NOKIA
Nseries

Manual do Utilizador do

Nokia N93i-1

CE 0434 ⓘ DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE NOKIA CORPORATION, declara que este RM-156 está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE. É possível obter uma cópia da Declaração de Conformidade no endereço http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/

O símbolo do contentor de lixo sobre rodas riscado significa que, no interior da União Europeia, o produto deve ser objecto de recolha selectiva no final do respectivo ciclo de vida. Esta norma aplica-se ao seu dispositivo, assim como a quaisquer acessórios marcados com este símbolo. Não deposite estes produtos nos contentores municipais, como se se tratassem de resíduos urbanos indiferenciados. Para mais informações, consulte a Eco-declaração do produto ou as informações específicas de cada país, em www.nokia.com.

© 2006 Nokia. Todos os direitos reservados.

Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, N93i, Visual Radio e Pop-Port são marcas comerciais ou marcas registadas da Nokia Corporation. Nokia tune é uma marca sonora da Nokia Corporation. Os nomes de outros produtos e empresas mencionados neste documento poderão ser marcas comerciais ou nomes comerciais dos respectivos proprietários.

É proibido reproduzir, transferir, distribuir ou armazenar a totalidade ou parte do conteúdo deste documento, seja sob que forma for, sem a prévia autorização escrita da Nokia.

symbian This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2006. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.

Java™ and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that relating to promotional, internal, and commercial uses may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>.

Este produto é autorizado ao abrigo da Licença da Carteira de Patentes da MPEG-4 Visual (i) para uso pessoal e não comercial relacionado com informações que tenham sido codificadas, em conformidade com a Norma MPEG-4 Visual, por um consumidor ligado a uma actividade pessoal e não comercial; e (ii) para uso relacionado com vídeo MPEG-4, disponibilizado por um fornecedor de vídeo autorizado. Não é concedida, nem será tida como implícita, nenhuma autorização para qualquer outro uso. Quaisquer informações adicionais, incluindo as relacionadas com usos promocionais, internos e comerciais, poderão ser obtidas junto da MPEG LA, LLC. Consulte a página <http://www.mpegla.com>.

A Nokia segue uma política de desenvolvimento contínuo. A Nokia reserva-se o direito de fazer alterações e melhoramentos em qualquer um dos produtos descritos neste documento, sem aviso prévio.

NA MÁXIMA MEDIDA DO PERMITIDO PELA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL, NEM A NOKIA NEM NENHUM DOS SEUS LICENCIADORES SERÁ, EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, RESPONSÁVEL POR QUALQUER PERDA DE DADOS OU DE RECEITAS NEM POR QUAISQUER DANOS ESPECIAIS, ACIDENTAIS, CONSEQUENCIAIS OU INDIRECTOS, INDEPENDENTEMENTE DA FORMA COMO FOREM CAUSADOS.

O CONTEÚDO DESTE DOCUMENTO É FORNECIDO "TAL COMO ESTÁ". SALVO NA MEDIDA EXIGIDA PELA LEI APLICÁVEL, NÃO SÃO DADAS GARANTIAS DE NENHUM TIPO, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, NOMEADAMENTE, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE ACEITABILIDADE COMERCIAL E ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO OBJECTIVO, RELACIONADAS COM A EXACTIDÃO, FIABILIDADE OU CONTEÚDO DESTE DOCUMENTO. A NOKIA RESERVA-SE O DIREITO DE REVER OU RETIRAR ESTE DOCUMENTO EM QUALQUER ALTURA, SEM AVISO PRÉVIO.

A disponibilidade de determinados produtos, assim como as aplicações e serviços desses mesmos produtos, poderão variar de zona para zona. Para obter informações detalhadas e saber quais as opções de idiomas, consulte o seu agente Nokia.

Controlos de exportação

Este dispositivo pode conter equipamento, tecnologia ou software sujeito à legislação e regulamentação de exportação dos Estados Unidos e de outros países. São proibidos quaisquer desvios à legislação.

AVISO FCC/INDUSTRY CANADA

O dispositivo pode causar interferências na TV ou no rádio (por exemplo, quando um telefone é utilizado nas proximidades do equipamento receptor). A FCC ou a Industry Canada podem exigir-lhe que pare de utilizar o telefone, se essas interferências não puderem ser eliminadas. Se necessitar de ajuda, contacte os

serviços locais de assistência. Este dispositivo cumpre a parte 15 das normas FCC. O funcionamento está sujeito às duas condições seguintes: (1) Este dispositivo não pode causar interferências nocivas e (2) este dispositivo terá de aceitar quaisquer interferências recebidas, incluindo as interferências que possam causar um funcionamento indesejado. Quaisquer alterações ou modificações não aprovadas expressamente pela Nokia podem anular a autorização do utilizador para operar com este equipamento.

As aplicações de terceiros fornecidas com o dispositivo podem ter sido criadas e podem constituir propriedade de pessoas ou entidades que não são subsidiárias da Nokia nem estão relacionadas com a mesma. A Nokia não detém os direitos de autor (copyrights) nem direitos de propriedade intelectual sobre as aplicações de terceiros. Como tal, a Nokia não assume qualquer responsabilidade pela assistência ao utilizador final, pela funcionalidade das aplicações nem pelas informações apresentadas nas aplicações ou materiais. A Nokia não presta qualquer garantia a aplicações de terceiros.

AO UTILIZAR AS APLICAÇÕES, O UTILIZADOR DECLARA TER CONHECIMENTO E ACEITAR QUE AS APLICAÇÕES SÃO FORNECIDAS "TAL COMO ESTÃO", SEM GARANTIA DE QUALQUER ESPÉCIE, QUER EXPLÍCITA QUER IMPLÍCITA, NA MÁXIMA MEDIDA DO PERMITIDO PELA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL. DECLARA AINDA TER CONHECIMENTO E ACEITAR QUE NEM A NOKIA NEM AS SUAS SUBSIDIÁRIAS PRESTAM QUAISQUER DECLARAÇÕES OU GARANTIAS, QUER EXPLÍCITAS QUER IMPLÍCITAS, INCLUINDO NOMEADAMENTE GARANTIAS RELATIVAS À TITULARIDADE, GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A QUALQUER FIM ESPECÍFICO, OU DE QUE AS APLICAÇÕES NÃO VIOLAM QUAISQUER PATENTES, DIREITOS DE AUTOR, MARCAS COMERCIAIS OU OUTROS DIREITOS DE TERCEIROS.

1ª EDIÇÃO PT, 9253897

Índice

Para sua segurança 7

Estabelecer ligação 11

O seu Nokia N93i 12

Modos 12
Atalhos 14
Definições 15
Bem-vindo 15
Transferir conteúdo a partir de outro dispositivo 16
Indicadores essenciais 17
Bloqueio do teclado 18
Controlo do volume e do altifalante 18
Relógio 18
Auricular 19
Correias de transporte e da protecção da lente 20
LAN sem fios 20
Rede subscrita 21
Cartão de memória 21
Gestor de ficheiros 23
Transferência! 24
Ajuda 25
Iniciação 25
Informações de suporte e de contacto da Nokia 25
Introdução 25
Aplicações adicionais 25

Câmara 26

Gravar vídeos 26
Tirar fotografias 29

Galeria 34

Ver imagens e clips de vídeo 35
Editar clips de vídeo 36
Editar imagens 37
Apresentação de slides 38
Modo de saída de TV 38
Apresentações 39
Álbuns 39
Impressão online 40
Partilha online 40

Aplicações multimédia 41

Leitor de música 41
Impressão de imagens 44
Cópias de segurança de ficheiros 45

Mensagens 46
Escrever texto 47
Escrever e enviar mensagens 49
Caixa de entrada—receber mensagens 51
Caixa de correio 53
Visualizar mensagens num cartão SIM 55
Definições de mensagens 55

Contactos (lista telefónica) 61
Guardar nomes e números 61
Copiar contactos 62
Adicionar tons de toque a contactos 63
Criar grupos de contactos 63

Efectuar chamadas 65
Chamadas de voz 65
Chamadas de vídeo 67
Partilha de vídeo 69
Atender ou rejeitar uma chamada 71
Registo 74

Serviços 77
Ponto de acesso à Internet 77
Vista de favoritos 77
Segurança da ligação 78
Navegar 78
Importar e adquirir itens 79
Terminar uma ligação 80
Definições da Web 80

Agenda 82
Criar entradas da agenda 82
Pedidos de reunião 83
Vistas da agenda 83
Gerir as suas entradas da agenda 83
Definições da Agenda 83

Aplicações 84
Visual Radio 84
RealPlayer 86
Adobe Flash Player 88
Movie director 89

Internet 91
Web 91
Assistente de WLAN 92

Conectividade 94
Ligações ao PC 94
Cabo de dados 94
Conectividade Bluetooth 94
Ligação por infravermelhos 98
Rede subscrita 99

Gestor de dispositivos 105
Modem 106

Escritório 107

Gravador 107
Conversor 107
Calculadora 107
Notas 108
Zip manager 108
Quickoffice 108
Adobe reader 109
Leitor de códigos de barras 110

Personalizar o dispositivo 111

Perfis—definir tons 112
Alterar o aspecto do seu dispositivo 113
Modo Espera activa 113

Ferramentas 115

Tecla multimédia 115
Configuração de TV 115
Comandos de voz 115
Gestor de aplicações 116
Chaves de activação para ficheiros protegidos por copyright 118

Definições 120

Telefone 120
Chamada 122
Ligação 123
Data e hora 127
Segurança 127
Desvio de chamadas 130
Restrição chamadas 130
Rede 131
Acessórios 131

Resolução de problemas 133

P&R 133

Informações sobre a bateria 137

Carregar e Descarregar 137
Normas de autenticação de baterias Nokia 138

Cuidados e manutenção 140

Informações adicionais sobre segurança 141

Índice 145

Para sua segurança

Leia estas instruções básicas. O não cumprimento das mesmas pode ser perigoso ou ilegal. Para mais informações, leia o manual completo do utilizador.

LIGAR O DISPOSITIVO EM SEGURANÇA Não ligue o dispositivo quando a utilização de um telefone celular for proibida ou quando possa causar interferências ou situações de perigo.

A SEGURANÇA NA ESTRADA ESTÁ EM PRIMEIRO LUGAR Cumpra todas as leis locais. Mantenha sempre as mãos livres para operar o veículo enquanto conduz. Enquanto conduz, a sua principal preocupação deve ser a segurança na estrada.

INTERFERÊNCIAS Todos os dispositivos celulares podem ser susceptíveis a interferências, as quais podem afectar o respectivo desempenho.

DESLIGAR O DISPOSITIVO EM HOSPITAIS Respeite quaisquer restrições. Desligue o dispositivo quando se encontrar perto de equipamento clínico.

DESLIGAR O DISPOSITIVO QUANDO VIAJAR DE AVIÃO Respeite quaisquer restrições. Os dispositivos celulares podem causar interferências nos aviões.

DESLIGAR O DISPOSITIVO DURANTE O REABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL Não utilize o dispositivo numa estação de serviço. Não o utilize perto de combustíveis ou de produtos químicos.

DESLIGAR O DISPOSITIVO EM LOCAIS DE DETONAÇÕES Respeite quaisquer restrições. Não utilize o dispositivo em locais onde são realizadas detonações.

UTILIZAR O DISPOSITIVO CORRECTAMENTE Utilize o dispositivo apenas nas posições indicadas na documentação do produto. Não toque na zona da antena desnecessariamente.

ASSISTÊNCIA QUALIFICADA A instalação ou reparação deste produto está reservada a pessoal técnico qualificado.

ACESSÓRIOS E BATERIAS Utilize apenas acessórios e baterias certificados. Não ligue o dispositivo a produtos incompatíveis.

RESISTÊNCIA À ÁGUA O dispositivo não é resistente à água. Mantenha-o seco.

CRIAR CÓPIAS DE SEGURANÇA Não se esqueça de criar cópias de segurança ou de manter um registo escrito de todas as informações importantes guardadas no seu dispositivo.

LIGAR O DISPOSITIVO A OUTROS DISPOSITIVOS Quando ligar o dispositivo a outro dispositivo, consulte o respectivo manual do utilizador para obter informações de segurança pormenorizadas. Não ligue o dispositivo a produtos incompatíveis.

CHAMADAS DE EMERGÊNCIA Verifique se o telefone está ligado e com rede. O teclado fica activo apenas no modo de tampa aberta. Prima a tecla terminar as vezes que forem necessárias, para limpar o visor e regressar ao modo de standby. Introduza o número de emergência e prima a tecla de chamada. Forneça os dados do local onde se encontra. Não termine a chamada até ter permissão para o fazer.

Acerca do seu dispositivo

O dispositivo sem fios descrito neste manual está aprovado para utilização nas redes EGSM 900, 1800, 1900 e UMTS 2100. Para mais informações sobre redes, contacte o seu operador de rede.

Quando estiver a fazer uso das funções deste dispositivo, cumpra toda a legislação e respeite os costumes locais, o direito à reserva sobre a intimidade da vida privada e outros, incluindo direitos de autor (copyrights).

A protecção conferida pelos direitos de autor (copyrights) pode impedir a cópia, a modificação, a transferência ou o reenvio de algumas imagens, músicas (incluindo tons de toque) e outros conteúdos.

O dispositivo suporta ligações à Internet e outros métodos de conectividade. Tal como os computadores, o dispositivo poderá estar exposto a vírus, mensagens e aplicações nocivas e outros conteúdos perniciosos. Tenha cuidado e não abra mensagens, aceite pedidos de ligação, importe conteúdos nem aceite instalações que não sejam provenientes de fontes seguras. Para aumentar a segurança do seu dispositivo, considere a instalação de

software antivírus com um serviço de actualizações regulares e utilizando uma aplicação de firewall.

Aviso: Para utilizar qualquer das funções deste dispositivo, à excepção do despertador, o dispositivo tem de estar ligado. Não ligue o dispositivo quando a utilização de um dispositivo celular possa causar interferências ou situações de perigo.

As aplicações de escritório suportam funções comuns de Microsoft Word, PowerPoint e Excel (Microsoft Office 2000, XP e 2003). Nem todos os formatos de ficheiro podem ser visualizados ou modificados.

Durante o funcionamento, como, por exemplo, uma sessão de partilha de vídeo activa ou uma ligação de dados de alta velocidade, o dispositivo poderá ficar quente. Na maioria dos casos, trata-se de uma situação normal. Se suspeitar que o dispositivo não está a funcionar correctamente, leve-o ao serviço de assistência autorizado mais próximo.

O dispositivo pode ter alguns favoritos ou ligações pré-instaladas ou pode permitir o acesso a sites disponibilizados por outras empresas, não relacionadas com a Nokia. A Nokia não garante ou assume qualquer responsabilidade relativamente a estes sites. Se optar por aceder-lhes, deverá tomar as mesmas precauções que toma relativamente a qualquer site da Internet, no que diz respeito à segurança e aos conteúdos.

Serviços de rede

Para utilizar o telefone, terá de subscrever os serviços de um operador de rede celular. Muitas das funções requerem funções de rede especiais. Estas funções não estão disponíveis em todas as redes; outras redes podem requerer que celebre acordos específicos com o operador de rede, para poder utilizar os serviços de rede. O seu operador de rede pode dar-lhe instruções e explicar quais os custos inerentes. Algumas redes podem ter limitações que afectam o modo de utilização dos serviços de rede. Por exemplo, algumas redes podem não suportar todos os caracteres e serviços específicos de cada idioma.

É possível que o seu operador de rede tenha solicitado a desactivação ou a não activação de determinadas funções no seu dispositivo. Se for esse o caso, essas funções não serão apresentadas no menu do dispositivo. O dispositivo poderá ter, também, uma configuração especial, tais como alterações em nomes de menus, na ordem dos menus e nos ícones. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Este dispositivo suporta protocolos WAP 2.0 (HTTP e SSL), que funcionam com base em protocolos TCP/IP. Algumas das funções deste dispositivo, tais como MMS, navegação, e-mail e transferência de conteúdos, utilizando o browser ou por MMS, requerem que a rede suporte estas tecnologias.

Para verificar a disponibilidade e obter informações sobre como utilizar os serviços do cartão SIM, contacte o fornecedor do cartão SIM, o qual poderá ser o operador de rede ou outro fornecedor.

Acessórios, baterias e carregadores

Antes de retirar a bateria, desligue sempre o dispositivo e desligue o carregador.

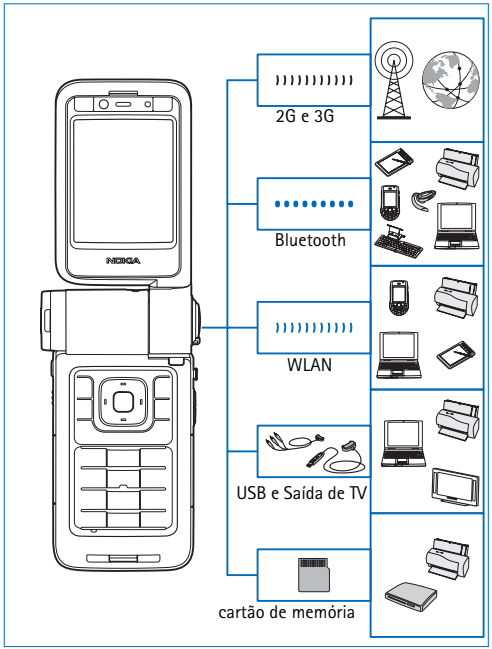
Verifique o número do modelo do carregador, antes de o utilizar com este dispositivo. Este dispositivo deve ser utilizado com energia fornecida por um carregador DC-4, AC-3 e AC-4, e por um carregador AC-1, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-8, LCH-9 ou LCH-12, quando utilizado com o adaptador de carregador CA-44.

A bateria destinada a ser utilizada com este dispositivo é a BL-5F.

Aviso: Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios certificados pela Nokia para uso com este modelo específico. A utilização de quaisquer outros tipos poderá invalidar qualquer aprovação ou garantia e pode ser perigosa.

Para obter informações sobre os acessórios certificados disponíveis, contacte um Agente Autorizado ou Revendedor. Para desligar o cabo de alimentação de qualquer acessório, segure e puxe a respectiva ficha, não o cabo.

Estabelecer ligação



Utilize o dispositivo em redes 2G e 3G. Consulte "Acerca do seu dispositivo", p. 8.

Utilize a tecnologia Bluetooth para, por exemplo, transferir ficheiros e estabelecer ligação a acessórios compatíveis. Consulte "Conectividade Bluetooth", p. 94.

Utilize os infravermelhos para, por exemplo, transferir e sincronizar dados entre dispositivos compatíveis. Consulte "Ligação por infravermelhos", p. 98.

Utilize a LAN sem fios para estabelecer ligação à Internet e a dispositivos com capacidade de WLAN. Consulte "LAN sem fios", p. 20.

Utilize o Cabo de Dados Nokia CA-53 para ligar a dispositivos compatíveis, como, por exemplo, impressoras e PCs. Consulte "Cabo de dados" p. 94. Utilize o Cabo de Vídeo da Nokia CA-64U para ligar a um televisor compatível. Consulte "Configuração de TV", p. 115.

Utilize um cartão miniSD compatível para, por exemplo, transferir dados ou criar cópias de segurança de informações. Consulte "Ferramenta do cartão de memória", p. 22.

O seu Nokia N93i

Número do modelo: Nokia N93i-1

A seguir referido como Nokia N93i.

Modos

O dispositivo tem quatro modos mecânicos optimizados para várias utilizações: tampa fechada para transportar, tampa aberta para uma utilização normal do telefone, imagens para gravar vídeos e tirar fotografias, e visualização para ver as imagens e vídeos. Para alternar entre modos, rode a tampa e o ecrã de eixo oscilante. Existe um curto período de tempo antes de um modo ser activado.

Modo de Tampa fechada

Quando a tampa é fechada, o ecrã principal é desactivado e acende-se o ecrã da tampa. As chamadas em curso são terminadas, a menos que o altifalante esteja em utilização ou exista um auricular ligado. O indicador da tampa acende quando tiver chamadas perdidas, e-mails e mensagens não lidas, ou durante o carregamento. Para alterar as definições do ecrã da tampa, consulte "Visor tampa", p. 121. Se estiver a utilizar o leitor para ouvir um clip de som, a reprodução não é interrompida.

No modo de tampa fechada, o ecrã da tampa apresenta as informações de horas e estado. No ecrã do modo de espera poderão ser mostrados indicadores de intensidade de sinal e bateria, horas, indicadores de estado e nome do perfil actualmente activo (excepto o **Geral**). Se utilizar o leitor de música para ouvir um clip de som, são apresentadas barras de volume e informações sobre a faixa. Utilize a tecla de deslocação lateral para a reprodução, pausa, reprodução do clip de som seguinte/anterior e aumento ou redução do volume.

Se estiver a utilizar o Visual Radio no modo de tampa fechada, o conteúdo visual não é mostrado no ecrã da tampa. Pode guardar diversas estações predefinidas com o nome de estação, frequência e informações de localização. Estas informações são apresentadas no ecrã da tampa. Para activar e desactivar o áudio, alterar o canal e procurar novos canais, utilize a tecla de deslocação lateral.

São também apresentados alarmes da agenda e do relógio, notas de chamadas não atendidas e de novas mensagens recebidas. Para ver as mensagens curtas recebidas

e os objectos de texto e imagem de mensagens multimédia recebidas, abra a tampa e veja a mensagem no ecrã principal.

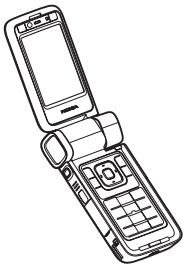
As chamadas recebidas são indicadas pelo respectivo tom e uma nota. Nas definições do ecrã da tampa, escolha **Resp. se tampa aberta** para atender uma chamada ao abrir a tampa. Se estiver ligado um auricular ao dispositivo, prima a tecla de atendimento no auricular. Para alterar as definições, consulte "Visor tampa", p. 121.

Para efectuar chamadas ou utilizar o menu, abra a tampa.

Para utilizar o flash como uma lanterna, prima a tecla de flash na parte lateral do dispositivo. Para utilizar a lanterna, proceda da seguinte forma:

- Prima a tecla de flash uma vez. A luz do flash fica ligada durante 1,5 segundos.
- Prima a tecla de flash duas vezes. A luz do flash fica ligada durante 3 minutos ou até premir a tecla de flash novamente.
- Mantenha premida a tecla de flash. A lanterna é ligada e fica acesa enquanto mantiver a tecla premida ou até ao fim do tempo limite de 3 minutos.

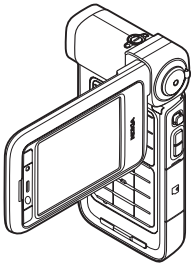
Modo de Tampa aberta



Ao abrir a tampa, o modo de tampa aberta é activado automaticamente: a luz do ecrã principal acende, o teclado fica disponível e é possível aceder ao menu. Percorra o menu.

O modo de tampa aberta é activado mesmo que a tampa não seja totalmente aberta. A tampa abre cerca de 160 graus, conforme é mostrado na figura. Não force a tampa para abrir mais.

Modo imagens



Quando abrir a tampa cerca de 90 graus, segure o dispositivo de lado e rode a tampa para baixo de forma a que o ecrã principal fique virado para si, activando assim o modo imagens. A câmara principal é activada e poderá ver a imagem que pretende capturar.

No modo imagens, pode gravar vídeos e tirar fotografias. Consulte "Câmara", p. 26.

No modo imagens, o teclado numérico encontra-se inactivo. Pode utilizar a tecla de captura, a tecla de zoom, a tecla de deslocação lateral, a tecla do modo de câmara e a tecla de flash (todas localizadas na parte lateral do dispositivo), e as teclas de selecção de paisagem, junto ao ecrã principal.

Modo de visualização

Quando a tampa estiver fechada e levantar a parte lateral do ecrã de eixo oscilante, o modo de visualização é activado.

Utilize o modo de visualização para efectuar as seguintes acções:

- Ver as suas imagens.
- Activar as fotografias e filmes da galeria para ver apresentações de slides.
- Efectuar chamadas de vídeo mãos-livres e enviar vídeo em directo durante uma chamada de vídeo. Ajustar o ângulo do ecrã para obter um ângulo de câmara secundária ideal.

Atalhos

Utilize os atalhos para tirar partido do seu dispositivo de uma forma mais rápida. Consulte as secções relevantes neste manual do utilizador para obter mais informações detalhadas acerca das funções.

Modo de espera

Para alternar entre as aplicações que estão abertas, mantenha premido e escolha uma aplicação. Se o dispositivo estiver com pouca memória, poderá fechar algumas aplicações. O dispositivo guarda quaisquer dados não guardados antes de fechar uma aplicação.

As aplicações deixadas activas em segundo plano aumentam o consumo da bateria e reduzem a respectiva autonomia.

- Para iniciar a câmara, prima completamente a tecla de captura no modo imagens.
- Para ligar para a sua caixa de correio de voz (serviço de rede), mantenha premido **1** .
- Para abrir aplicações multimédia, prima . Consulte "Tecla multimédia", p. 115.
- Para alterar o perfil, prima e escolha um perfil.

- Para alternar entre **Geral** e **Silencioso**, mantenha premido #. Se tiver duas linhas de telefone, esta acção irá alternar entre ambas.
- Para abrir a lista dos últimos números marcados, prima .
- Para utilizar comandos de voz, mantenha premida a tecla de selecção direita.
- Para iniciar uma ligação a **Serviços**, mantenha premido 0. Consulte "Serviços", p. 77.

Para obter mais informações sobre atalhos disponíveis no modo de espera, consulte "Modo Espera activa", p. 113.

Modificar texto e listas

- Para marcar um item numa lista, seleccione-o e prima e em simultâneo.
- Para marcar vários itens numa lista, mantenha premido enquanto prime ou . Para terminar a selecção, liberte ou e, em seguida, liberte .
- Para seleccionar letras e palavras, mantenha premido . Ao mesmo tempo, prima ou para realçar o texto. Para copiar o texto para a área de transferência, mantendo premida, escolha **Copiar**. Para inserir o texto num documento, mantenha premido e escolha **Colar**.

Definições

Geralmente, as definições de MMS, GPRS, transmissão em sequência e Internet são configuradas automaticamente no dispositivo Nokia com base nas informações do fornecedor de serviços. Pode ter definições dos fornecedores de serviços já instaladas no dispositivo, ou pode receber as definições dos fornecedores de serviços sob a forma de mensagens de texto especiais.

Bem-vindo

Quando ligar o dispositivo pela primeira vez, **Bem-vindo** é aberto. Escolha entre as seguintes opções:

Iniciação—Para ficar a conhecer as funções do dispositivo.

Assistente defs.—Para configurar diversas definições. Para mais informações sobre a aplicação, consulte o Folheto de aplicações adicionais.

Transfer.—Para transferir conteúdo, como contactos e entradas da agenda, a partir de um dispositivo Nokia compatível.

Para abrir **Bem-vindo** mais tarde, prima e escolha **Ferramen.** > **Bem-vindo**. Também pode aceder a aplicações individuais nas respectivas localizações no menu.

Transferir conteúdo a partir de outro dispositivo

Pode copiar conteúdo, como, por exemplo, contactos e entradas da agenda, de um telefone Nokia compatível para o seu dispositivo Nokia, através de uma ligação Bluetooth ou por infravermelhos. O tipo de conteúdos que podem ser copiados depende do modelo do telefone.

Pode inserir o cartão SIM no outro dispositivo. Quando o dispositivo Nokia for ligado sem um cartão SIM, o perfil offline é automaticamente activado.

Transferir conteúdos

1 Prima e escolha **Ferramen.** > **Transfer.**.
2 Na vista de informações, escolha **Continuar**.
3 Seleccione se pretende utilizar a conectividade Bluetooth ou uma ligação por infravermelhos para transferir os dados. Ambos os dispositivos têm de suportar o tipo de ligação seleccionado.
4 Se seleccionar a conectividade Bluetooth, para o dispositivo Nokia procurar dispositivos com conectividade Bluetooth, escolha **Continuar**. Escolha o outro dispositivo na lista. É-lhe pedido que introduza um código no dispositivo Nokia. Introduza um código (1-16 dígitos) e escolha **OK**. Introduza o mesmo código no outro dispositivo e escolha **OK**. Os dois dispositivos ficam emparelhados. Consulte "Emparelhar dispositivos", p. 97.

   Em alguns modelos de telefones, a **Transfer.** é enviada para o outro dispositivo sob a forma de uma mensagem. Para instalar a aplicação **Transfer.** no outro dispositivo, abra a mensagem e siga as instruções apresentadas no ecrã.

   Se seleccionar uma ligação por infravermelhos, ligue os dois dispositivos. Consulte "Ligação por infravermelhos", p. 98.
5 No seu dispositivo Nokia, escolha o conteúdo que pretende copiar a partir do outro dispositivo.

O conteúdo é copiado da memória e do cartão de memória compatível (se estiver inserido) do outro dispositivo para a localização correspondente no seu dispositivo Nokia e no cartão de memória (se estiver inserido). O tempo de cópia depende da quantidade de dados a transferir. Pode cancelar a cópia e continuar mais tarde.

Para ver o registo de uma transferência anterior, escolha **Regist. transf.**.

Para ver os dispositivos para os quais copiou ou a partir dos quais transferiu dados, na vista principal, escolha **Telefones**.

Indicadores essenciais

O dispositivo está a ser utilizado numa rede GSM.

3G O dispositivo está a ser utilizado numa rede UMTS (serviço de rede).

Tem uma ou mais mensagens não lidas na pasta da caixa de entrada em **Msgs.**.

Recebeu novos e-mails na caixa de correio remota.

Existem mensagens para enviar na pasta da caixa de saída.

Tem chamadas não atendidas.

Mostrado se **Tipo de toque** estiver definido como **Silencioso** e **Tom alerta de msg.**, **Tom de alerta de MI** e **Tom alerta e-mail** estiverem definidos como **Não**.

O teclado do dispositivo está bloqueado.

Existe um alarme activo.

2 A segunda linha telefónica está a ser utilizada (serviço de rede).

Todas as chamadas para o dispositivo são reencaminhadas para outro número. Se tiver duas linhas telefónicas (serviço de rede), o indicador da primeira linha é 1 e o da segunda linha é 2.

Existe um auricular compatível ligado ao dispositivo.

Existe um adaptador auditivo compatível ligado ao dispositivo.

Existe um telefone de texto compatível ligado ao dispositivo.

D Existe uma chamada de dados activa.

Está disponível uma ligação de dados por pacotes GPRS ou EDGE.

Existe uma ligação de dados por pacotes GPRS ou EDGE activa.

Existe uma ligação de dados por pacotes GPRS ou EDGE em espera.

3G Está disponível uma ligação de dados por pacotes UMTS.

3G Existe uma ligação de dados por pacotes UMTS activa.

3G Existe uma ligação de dados por pacotes UMTS em espera.

Configurou o dispositivo para procurar LANs sem fios e está disponível uma LAN sem fios. Consulte "LAN sem fios", p. 126.

Existe uma ligação de LAN sem fios activa numa rede que possui codificação.

Existe uma ligação de LAN sem fios activa numa rede que não possui codificação.

A conectividade Bluetooth está ligada.

Estão a ser transmitidos dados através de uma ligação Bluetooth.

Existe uma ligação USB activa.

Existe uma ligação por infravermelhos activa. Se o indicador estiver intermitente, o dispositivo está a tentar estabelecer ligação com o outro dispositivo ou a ligação foi perdida.

Bloqueio do teclado

Utilize o bloqueio do teclado para impedir que as teclas sejam premidas acidentalmente.

Para ligar a luz do ecrã quando o bloqueio do teclado estiver activo, prima .

- Para bloquear o teclado, prima a tecla de selecção esquerda e, em seguida, * . Quando as teclas estiverem bloqueadas, é apresentado no ecrã.
- Para o desbloquear no modo de tampa aberta, prima a tecla de selecção esquerda e, em seguida, * .
- Para o desbloquear no modo de tampa fechada, mantenha premida a tecla do modo de câmara.

Quando o teclado está bloqueado, é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Controlo do volume e do altifalante

Para aumentar ou diminuir o volume quando tem uma chamada activa ou está a ouvir um som, prima ou .

O altifalante incorporado permite-lhe falar e ouvir a uma curta distância, sem ter de segurar o dispositivo perto dos ouvidos.

Aviso: Não segure o dispositivo junto ao ouvido quando o altifalante estiver a ser utilizado, uma vez que o volume pode ser extremamente elevado.

Para utilizar o altifalante durante uma chamada, escolha **Opções** > **Activar altifalante**.

Para desactivar o altifalante, escolha **Opções** > **Activar auscultador**.

Relógio

Prima e escolha **Aplicações** > **Relógio**. Para definir um novo alarme, escolha **Opções** > **Definir alarme**. Quando o alarme estiver activo, é apresentado .

Para desactivar o alarme, escolha **Parar** ou, para parar o alarme durante 5 minutos, escolha **Repetir**.

Se a hora do alarme for atingida enquanto o dispositivo estiver desligado, este é ligado automaticamente e começa a emitir o toque do alarme. Se seleccionar **Parar**, o dispositivo pergunta se pretende activá-lo para chamadas. Seleccione **Não** para desligar o dispositivo ou **Sim** para efectuar e receber chamadas. Não seleccione **Sim** quando a utilização de um telefone celular possa causar interferências ou situações de perigo.

Para cancelar um alarme, escolha **Relógio** > **Opções** > **Remover alarme**.

Definições do relógio

Para alterar as definições do relógio, escolha **Relógio** > **Opções** > **Definições**.

Para alterar a hora ou a data, escolha **Hora** ou **Data**.

Para alterar o relógio apresentado no modo de espera, escolha **Tipo de relógio** > **Analógico** ou **Digital**.

Para permitir que a rede do telemóvel actualize as informações de hora, data e fuso horário do seu dispositivo (serviço de rede), escolha **Hora do operador rede** > **Actualização automática**.

Para alterar o tom do alarme, escolha **Som alarme relógio**.

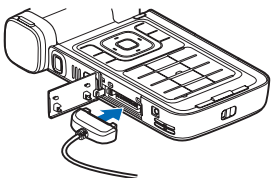
Relógio mundial

Para abrir a vista de relógio mundial, abra **Relógio** e prima . Na vista relógio mundial poderá ver as horas em cidades diferentes.

Para adicionar cidades à lista, escolha **Opções** > **Juntar localidade**. Pode adicionar um máximo de 15 cidades à lista.

Para definir a cidade em que se encontra actualmente, seleccione-a e escolha **Opções** > **Minha cidade actual**. A cidade é apresentada na vista principal do relógio e a hora do dispositivo é alterada de acordo com a cidade escolhida. Verifique se a hora está correcta e corresponde ao seu fuso horário.

Auricular

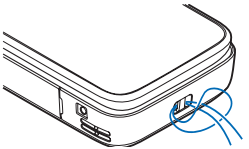


Ligue um auricular compatível ao conector Pop-Port™ do seu dispositivo.

Aviso: Quando utilizar o auricular, a sua capacidade de ouvir os sons exteriores pode ser afectada. Não utilize o auricular quando este puder colocar em risco a sua segurança.

Correias de transporte e da protecção da lente

Coloque a correia, conforme mostrado, e aperte-a.



LAN sem fios

O dispositivo suporta redes locais sem fios (LAN sem fios). Com a LAN sem fios, pode ligar o dispositivo à Internet e a dispositivos compatíveis que disponham de LAN sem fios. Para obter informações sobre como utilizar o dispositivo numa rede subscrita, consulte "Rede subscrita", p. 99.

Para utilizar LAN sem fios, tem de existir uma LAN sem fios disponível na localização e o dispositivo tem de estar ligado à mesma.

Alguns locais, como a França, têm restrições relativamente ao uso de redes LAN sem fios. Para mais informações, consulte as autoridades locais.

A utilização de funções com LAN sem fios ou que permitam que as funções sejam executadas em segundo plano durante a utilização de outras funções, aumenta o consumo da bateria e reduz a duração da mesma.

O dispositivo suporta as seguintes funções de LAN sem fios:

- IEEE 802.11b/g standard
- Funcionamento a uma frequência de 2,4 GHz
- Métodos de encriptação WEP (Wired Equivalent Privacy) com chaves até 128 bits, acesso com protecção Wi-Fi (WPA) e 802.1x. Estas funções só podem ser utilizadas se forem suportadas pela rede.

Ligações de LAN sem fios

Para utilizar a LAN sem fios, tem de criar um ponto de acesso à Internet (IAP) numa LAN sem fios. Utilize o ponto de acesso para aplicações que necessitem de estabelecer ligação à Internet. Consulte "Gestor de ligações", p. 104 e "Assistente de WLAN", p. 92.

Importante: Active sempre um dos métodos de encriptação disponíveis, para aumentar a segurança da sua ligação LAN sem fios. A utilização de encriptação reduz o risco de acesso não autorizado aos seus dados.

Uma ligação de LAN sem fios é estabelecida quando criar uma ligação de dados utilizando um ponto de acesso à Internet de LAN sem fios. A ligação de LAN sem fios activa termina quando a ligação de dados é terminada. Para terminar a ligação, consulte "Gestor de ligações", p. 104.

Pode utilizar a LAN sem fios durante uma chamada de voz ou quando estão activos dados por pacotes. Só é possível

estar ligado a um dispositivo de ponto de acesso de LAN sem fios de cada vez, mas o ponto de acesso à Internet pode ser utilizado por várias aplicações.

Quando activar o perfil offline, poderá continuar a utilizar a LAN sem fios (se disponível). Lembre-se de respeitar quaisquer requisitos de segurança aplicáveis, quando estabelecer e utilizar uma ligação de LAN sem fios.

Sugestão! Para verificar o endereço MAC (Media Access Control) exclusivo que identifica o seu dispositivo, introduza ***#62209526#*** em modo de espera.

Rede subscrita

O dispositivo é compatível com UPnP. Utilizando um dispositivo de ponto de acesso de LAN sem fios, pode criar uma rede subscrita e ligar à rede dispositivos compatíveis com UPnP que suportem LAN sem fios, como, por exemplo, o seu dispositivo Nokia, um PC compatível, uma impressora compatível, um sistema de som ou um televisor compatível ou um sistema de som ou televisor equipado com um receptor multimédia sem fios compatível.

Depois de configurar a rede subscrita, pode copiar, ver ou reproduzir ficheiros multimédia compatíveis e imprimir imagens na **Galeria** noutros dispositivos compatíveis ligados, por exemplo, ver imagens guardadas no seu dispositivo Nokia ou num televisor compatível. Consulte "Rede subscrita", p. 99 e "Impressão de imagens", p. 44.

Para configurar redes subscritas na sua LAN sem fios, crie primeiro e configure o ponto de acesso à Internet da LAN sem fios e, em seguida, configure os dispositivos. No seu dispositivo Nokia, configure as definições na aplicação **Rede subsc.** Para ligar um PC compatível à rede subscrita, terá de instalar no PC o software Home Media Server, a partir do DVD-ROM fornecido com o dispositivo Nokia.

Depois de concluir as configurações necessárias em todos os dispositivos ligados à rede, pode começar a utilizar a **Rede subsc.** para partilhar os ficheiros multimédia. Consulte "Ver ficheiros multimédia", p. 102.

Cartão de memória

Pode utilizar um cartão miniSD compatível como espaço de armazenamento adicional para poupar a memória do dispositivo. Pode também criar cópias de segurança das informações armazenadas no dispositivo no cartão de memória.

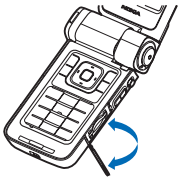
Utilize apenas cartões miniSD compatíveis aprovados pela Nokia para uso com este dispositivo. A Nokia utiliza as normas de indústria aprovadas para cartões de memória; no entanto, algumas marcas poderão não ser completamente compatíveis com este dispositivo.

Os cartões incompatíveis poderão danificar o cartão e o dispositivo, bem como danificar os dados guardados no cartão.

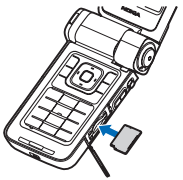
Mantenha os cartões de memória fora do alcance das crianças.

Inserir o cartão de memória

1 Coloque o dedo no canto superior da protecção da ranhura e rode a protecção da ranhura para o lado.

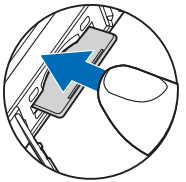


2 Insira o cartão de memória na ranhura. Certifique-se de que a área de contactos do cartão está virada para baixo.



3 Empurre o cartão para dentro. Ouvirá um clique quando o cartão encaixar.

4 Feche a protecção da ranhura.



Retirar o cartão de memória

1 Antes de retirar o cartão, prima (i) e escolha **Remov. cartão mem.**. Todas as aplicações são fechadas.

2 Quando for apresentada a mensagem **Remover cartão memória e premir 'OK'**, abra a tampa da ranhura do cartão de memória.

3 Prima o cartão de memória para libertá-lo da ranhura.

4 Remova o cartão de memória. Se o dispositivo estiver ligado, escolha **OK** quando lhe for pedido, para confirmar a remoção.

Importante: Não retire o cartão de memória durante uma operação, enquanto o dispositivo estiver a aceder ao cartão. Se remover o cartão no meio de uma operação, poderá danificar o cartão de memória e o dispositivo, para além de os dados guardados no cartão poderem ser corrompidos.

Ferramenta do cartão de memória

Prima e escolha **Ferramen.** > **Memória**. Pode utilizar um cartão de memória miniSD compatível como espaço de armazenamento adicional e para realizar cópias de segurança das informações que se encontram na memória do dispositivo.

Para efectuar cópias de segurança de informações da memória do dispositivo para um cartão de memória, escolha **Opções** > **Criar cópia mem.tel.**

Para restaurar informações do cartão de memória para a memória do dispositivo, escolha **Opções** > **Restaurar do cartão**.

Formatar um cartão de memória

Quando um cartão de memória é reformatado, todos os dados no cartão serão perdidos para sempre.

Alguns cartões de memória são fornecidos pré-formatados e outros requerem formatação. Contacte o representante para saber se tem de formatar o cartão de memória antes de o utilizar.

Para formatar um cartão de memória, escolha **Opções** > **Formatar cart. mem.**. Escolha **Sim** para confirmar.

Sugestão! Para obter um desempenho optimizado, utilize o seu dispositivo Nokia para formatar todos os novos cartões miniSD.

Gestor de ficheiros

Muitas funções do dispositivo, como, por exemplo, os contactos, mensagens, imagens, vídeos, tons de toque, notas da agenda, documentos e aplicações importadas, utilizam memória para guardar dados. A memória livre disponível depende da quantidade de dados que já foram guardados na memória do dispositivo.

Pode utilizar um cartão de memória compatível como espaço de armazenamento adicional. Os cartões de memória são regraváveis, sendo possível apagar informações antigas e guardar dados novos num cartão de memória.

Para percorrer ficheiros e pastas na memória do dispositivo ou num cartão de memória (se introduzido), prima e escolha **Ferramen.** > **Gestor fic.**. A vista da memória do dispositivo ( ) é aberta. Prima para abrir a vista do cartão de memória ( ) (caso esteja disponível).

Para mover ou copiar ficheiros para uma pasta, prima e em simultâneo para marcar um ficheiro e escolha **Opções** > **Mover para pasta** ou **Copiar para pasta**.

Para encontrar um ficheiro, escolha **Opções** > **Encontrar**, especifique a memória em que pretende procurar e introduza um texto de procura que corresponda ao nome do ficheiro.

Ver consumo de memória

Para ver os tipos de dados que tem no dispositivo e a quantidade de memória que os diferentes tipos de dados consomem, escolha **Opções** > **Detalhes memória**.

A quantidade de memória disponível é apresentada em **Memória livre**.

Memória quase cheia—libertar memória

O dispositivo notifica-o se a memória do dispositivo ou do cartão de memória estiver quase cheia.

Para libertar a memória do dispositivo, transfira os dados para um cartão de memória compatível, caso possua um. Marque os ficheiros a mover, escolha **Mover para pasta** > **Cartão memória** e uma pasta.

Também pode transferir ficheiros multimédia para um PC compatível, por exemplo, utilizando a opção de transferência da **Galeria**. Consulte "Cópias de segurança de ficheiros", p. 45.

Sugestão! Utilize o Nokia Phone Browser disponível no Nokia PC Suite para ver as diferentes memórias do seu dispositivo e transferir dados.

Para remover dados para libertar memória, utilize o **Gestor fic.** ou vá para a respectiva aplicação. Por exemplo, pode remover os seguintes dados:

- Mensagens nas pastas **Cx. de entrada**, **Rascunhos** e **Enviadas** em **Msgs.**
- Mensagens de e-mail obtidas da memória do dispositivo
- Páginas web guardadas
- Ficheiros de imagem, vídeo ou som guardados
- Informações de contactos
- Notas da agenda
- Aplicações importadas. Consulte também "Gestor de aplicações", p. 116.
- Ficheiros de instalação (.sis) das aplicações que instalou num cartão de memória compatível. Comece por fazer uma cópia de segurança dos ficheiros de instalação num PC compatível
- Quaisquer outros dados de que já não necessita

Transferência!

Transferência! (serviço de rede) consiste numa loja de conteúdos para telemóveis, disponível no seu dispositivo. Pode procurar, importar e instalar itens como aplicações e ficheiros multimédia provenientes da Internet no seu dispositivo.

Prima e escolha **Internet** > **Transferência!**. Os itens estão classificados em catálogos e pastas, facultados por diferentes fornecedores de serviços. Alguns itens podem ter tarifas associadas, mas pode normalmente pré-visualizá-los gratuitamente. Para mais informações sobre **Transferência!**, consulte o Folheto de aplicações adicionais.

Ajuda

O seu dispositivo tem ajuda sensível ao contexto. Com uma aplicação aberta, escolha **Opções** > **Ajuda** para aceder à ajuda da vista actual.

Enquanto está a ler as instruções, mantenha premido para alternar entre a ajuda e a aplicação aberta em segundo plano.

Para abrir a ajuda a partir do menu principal, escolha **Ferramen.** > **Ajuda**. Escolha a aplicação pretendida para ver uma lista dos tópicos da ajuda.

Iniciação

A iniciação apresenta informações sobre algumas das funções do dispositivo. Para aceder à iniciação no menu, prima , escolha **Aplicações** > **Iniciação** e a secção que pretende consultar.

Informações de suporte e de contacto da Nokia

Para obter a versão mais recente deste manual, informações adicionais, importações e serviços relacionados com o seu produto Nokia, visite www.nokia.com/support ou o Web site local da Nokia.

No Web site, pode obter informações sobre como utilizar os produtos e serviços Nokia. Se precisar de contactar o serviço de assistência ao cliente, verifique a lista de centros de contacto locais da Nokia em www.nokia.com/customerservice.

Para serviços de manutenção, consulte centro de assistência Nokia mais próximo, em www.nokia.com/repair.

Introdução

Consulte o Guia de início rápido para obter informações sobre teclas e componentes, bem como instruções de configuração do dispositivo para utilização.

Aplicações adicionais

Existem várias aplicações fornecidas pela Nokia e por outros programadores de software que o ajudarão a trabalhar melhor com o seu dispositivo Nokia. Estas aplicações são explicadas no Folheto de aplicações adicionais que está disponível nas páginas de suporte do dispositivo Nokia, em www.nokia.com/support ou no Web site local da Nokia.

Câmara

O seu dispositivo Nokia está equipado com duas câmaras: uma câmara de alta resolução na parte lateral do dispositivo (câmara principal) e uma câmara de resolução inferior na parte superior do ecrã principal (câmara secundária). Pode utilizar ambas as câmaras para tirar fotografias e gravar vídeos nas vistas de retrato e paisagem.

O dispositivo Nokia suporta uma resolução de captura de imagem de 2048x1536 pixels utilizando a câmara principal. A resolução da imagem nestes materiais pode ter um aspecto diferente.

As imagens e clips de vídeo são guardados automaticamente na pasta **Imgs. e vídeo** na **Galeria**. As câmaras produzem imagens .jpg. Os clips de vídeo são guardados no formato de ficheiro .mp4 ou no formato de ficheiro 3GPP com a extensão .3gp (modos de **Partilha**). Consulte "Definições de vídeo", p. 28.

Pode enviar imagens ou clips de vídeo numa mensagem multimédia, como um anexo de e-mail ou utilizando a conectividade Bluetooth ou uma ligação por infravermelhos. Também pode partilhar imagens e clips de vídeo em álbuns online compatíveis, weblogs ou noutros serviços de partilha online na Internet. Consulte "Partilha online", p. 40.

Gravar vídeos

Para activar a câmara principal, rode o ecrã para o modo imagens. Se a câmara estiver no modo de imagem estática, utilize a tecla do modo de câmara para alternar para o modo vídeo.

Prima a tecla de captura para iniciar a gravação. O ícone de gravação ● é apresentado e é emitido um tom. O indicador de gravação vermelho acende indicando que está a ser gravado vídeo.

1 Para fazer uma pausa durante a gravação, prima a tecla de captura.
2 Prima a tecla de captura novamente para continuar a gravação.
O clip de vídeo é guardado automaticamente na pasta **Imgs. e vídeo** na **Galeria**. Consulte "Galeria", p. 34.

Para efectuar ajustes de iluminação e cor antes de gravar um vídeo no modo imagens, utilize a tecla de deslocação lateral para percorrer a barra de ferramentas. Consulte

"Definições de configuração—cor e a iluminação", p. 32 e "Modos de captura", p. 32.

Para ampliar ou reduzir o motivo (zoom contínuo óptico 3x e até 20x digital), rode a tecla de zoom na parte lateral do dispositivo.

O ecrã de gravação de vídeo apresenta:

- Indicadores de estado (1) de áudio silenciado, estabilização, modo de luz de vídeo e modo de captura actual.
- A barra de ferramentas (2), que pode percorrer antes de gravar, para escolher o modo de captura, o equilíbrio do branco e o tom de cor (a barra de ferramentas não é apresentada durante a gravação).
- O tempo de gravação de vídeo total disponível (3). Durante a gravação, o indicador de duração actual do vídeo também mostra o tempo decorrido e o tempo restante.
- Os indicadores (4) da memória do dispositivo (📱) e do cartão de memória (💾) mostram onde os vídeos são guardados.
- O indicador de qualidade de vídeo (5) mostra se a qualidade do vídeo é **TV (alta)**, **TV (normal)**, **Telefone (alta)**, **Telefone (normal)** ou **Partilha**.
- O tipo de ficheiro do clip de vídeo (6)

Sugestão! Escolha **Opções** > **Activar ícones** para ver todos os indicadores do ecrã de gravação de vídeo ou **Desactivar ícones** para ver apenas os indicadores de estado do vídeo.

Depois de gravar um clip de vídeo, escolha as seguintes opções na barra de ferramentas:

- Para reproduzir imediatamente o clip de vídeo que acabou de gravar, escolha **Reproduzir**.
- Se não pretender manter o vídeo, escolha **Apagar**.
- Para enviar o vídeo por multimédia, e-mail, Bluetooth ou infravermelhos, prima ⌙ ou escolha **Opções** > **Enviar**. Para obter mais informações, consulte "Mensagens", p. 46 e "Conectividade Bluetooth", p. 94. Esta opção não está disponível durante uma chamada activa.
- Para gravar um novo clip de vídeo, escolha **Novo vídeo**.

Sugestão! Active o perfil **Offline** para garantir que a gravação do vídeo não é interrompida pela recepção de chamadas.

Definições de vídeo

Existem dois tipos de definições para o gravador de vídeo: configuração vídeo e definições principais. Para ajustar a opção **Configuração vídeo**, consulte "Definições de configuração—cor e a iluminação", p. 32. As predefinições são repostas quando a câmara é fechada, mas as definições principais permanecem as mesmas até que as altere novamente. Para alterar as definições principais, escolha **Opções** > **Definições** e entre as seguintes opções:

Gravação de som—Escolha **Desactivado** se não pretender gravar som.

Qualidade do vídeo—Defina a qualidade do clip de vídeo como **TV (alta)** (melhor qualidade para utilização e reprodução prolongada numa TV ou PC compatível e no telefone), **TV (normal)**, **Telefone (alta)**, **Telefone (normal)** ou **Partilha** (tamanho de clip vídeo limitado para envio em mensagem multimédia (MMS)). Se pretender ver o vídeo numa TV ou PC compatível, escolha **TV (alta)**, que tem resolução VGA (640x480) e o formato de ficheiro .mp4. Para enviar o clip de vídeo através de MMS, escolha **Partilha** (resolução QCIF, formato de ficheiro .3gp). O tamanho do clip de vídeo gravado com a opção **Partilha** fica limitado a 300 KB (duração de cerca de 20 segundos) para poder ser facilmente enviado como uma mensagem multimédia para um dispositivo compatível.

Estabilização do vídeo—Escolha **Activado** para reduzir as oscilações da câmara ao gravar o vídeo.

Adicionar ao álbum—Escolha se pretende adicionar o clip de vídeo gravado a um determinado álbum na **Galeria**. Escolha **Sim** para abrir uma lista de álbuns disponíveis. O clip de vídeo é guardado automaticamente no álbum seleccionado após a captura. Altere a definição depois de concluir a gravação de clips de vídeo no álbum seleccionado.

Mostr. vídeo capturado—Seleccione se pretende que a primeira moldura do clip de vídeo gravado seja apresentada no ecrã, depois da gravação parar. Escolha **Reproduzir** na barra de ferramentas (câmara principal) ou **Opções** > **Reproduzir** (câmara secundária) para ver o clip de vídeo.

Zoom óptico durante gravação—Escolha **Activado** ou **Desactivado**. Escolha **Desactivado** para eliminar o ruído mecânico provocado pelo movimento das lentes durante a aplicação do zoom óptico ao gravar.

Memória em utilização—Defina a memória predefinida: memória do dispositivo ou cartão de memória (se estiver inserido).

Tirar fotografias

Para activar a câmara principal, rode o ecrã para o modo imagens. Se a câmara estiver no modo vídeo, utilize a tecla do modo de câmara para alternar para o modo de imagem estática.

Para bloquear o foco num objecto, prima a tecla de captura até meio (câmara principal apenas). O indicador verde de foco bloqueado aparece no ecrã. Caso o foco não esteja bloqueado, é apresentado o indicador vermelho de foco. Liberte a tecla de captura e prima-a novamente até meio. Pode, no entanto, tirar a fotografia sem bloquear o foco.

Para tirar uma fotografia, prima a tecla de captura, na câmara principal. Não mova o dispositivo antes da imagem ser guardada.

Para efectuar ajustes de iluminação e cor antes de tirar uma fotografia no modo de imagem estática, percorra a barra de ferramentas. Consulte "Definições de configuração—cor e a iluminação", p. 32.

A gravação da imagem capturada poderá demorar mais tempo se alterar as definições de zoom, iluminação ou cor.

O ecrã de gravação da câmara apresenta:

- Indicadores de estado (1) de sequência activada, auto-temporizador activado; modo de flash **Automático** ( ), **Activado** ( ) ou **Desactivado** ( ) e o modo de captura actual.
- A barra de ferramentas (2), que pode percorrer antes de capturar a imagem para escolher o modo de captura, o equilíbrio do branco, o valor de exposição e o tom de cor (a barra de ferramentas não é apresentada durante a captura da imagem).
- O indicador de resolução de imagem (3) mostra se a qualidade da imagem é **Impr. 3M - Grande** (resolução de 2048x1536), **Impressão 2M - Média** (resolução de 1600x1200), **Impr. 3M - Peque.** (resolução de 1280x960) ou **MMS 0,3M** (resolução de 640x480).
- O contador de imagens (4) mostra o número estimado de imagens que pode capturar utilizando a definição actual de qualidade da imagem e a memória em utilização (o contador não é apresentado durante a focalização e a captura da imagem).
- Os indicadores (5) da memória do dispositivo ( ) e do cartão de memória ( ) mostram onde as imagens são guardadas.

Sugestão! Escolha **Opções** > **Activar ícones** para ver todos os indicadores do ecrã de captura ou **Desactivar ícones** para ver apenas os indicadores de estado da câmara.

Quando tirar uma fotografia, tenha em atenção o seguinte:

- A qualidade de uma fotografia ampliada digitalmente é inferior à de uma fotografia não ampliada.
- A câmara passa para o modo de economia de bateria se não forem premidas quaisquer teclas durante algum tempo. Para continuar a tirar fotografias, prima ◉.

Depois de tirar uma fotografia, escolha as seguintes opções na barra de ferramentas:

- Se não pretender guardar a imagem, escolha **Apagar**.
- Para enviar o vídeo por multimédia, e-mail, Bluetooth ou infravermelhos, prima ✆ ou escolha **Enviar**.
- Para capturar uma nova imagem, escolha **Nova imagem**.
- Para imprimir a imagem, escolha **Impressão**. Consulte "Impressão de imagens", p. 44.

Definições da câmara de imagens estáticas

Existem dois tipos de definições para a câmara de imagens estáticas: **Configuração imagem** e definições principais.

Para ajustar a opção **Configuração imagem**, consulte "Definições de configuração—cor e a iluminação", p. 32. As predefinições são repostas quando a câmara é fechada, mas as definições principais permanecem as mesmas até que as altere novamente. Para alterar as definições principais, escolha **Opções** > **Definições** e entre as seguintes opções:

Qualidade de imagem—**Impr. 3M - Grande** (resolução de 2048x1536), **Impressão 2M - Média** (resolução de 1600x1200), **Impr. 3M - Peque.** (resolução de 1280x960) ou **MMS 0,3M** (resolução de 640x480). Quanto maior for a resolução, mais memória a imagem consome. Se pretender imprimir a imagem, escolha **Impr. 3M - Grande**, **Impressão 2M - Média** ou **Impr. 3M - Peque.**. Se pretender enviá-la por e-mail, escolha **Impr. 3M - Peque.**. Para enviar a imagem por MMS, escolha **MMS 0,3M**.

Estas resoluções só estão disponíveis na câmara principal.

Adicionar ao álbum—Escolha se pretende guardar a imagem num álbum específico ou na **Galeria**. Se escolher **Sim**, é aberta uma lista de álbuns disponíveis. A imagem é guardada automaticamente no álbum seleccionado após a captura. Altere a definição depois de concluir a captura de imagens no álbum seleccionado.

Mostrar img. capturada—Escolha **Sim** se pretender ver a imagem capturada depois de ter tirado a fotografia ou **Não** se pretender continuar a tirar fotografias logo de seguida.

Zoom alargado (câmara principal apenas)—Escolha **Activado (contínuo)** para permitir que os aumentos de zoom sejam suaves e contínuos entre o zoom digital e o zoom digital alargado, ou **Activado (em pausa)** para permitir que os aumentos de zoom parem entre o digital e o digital alargado. Se desejar limitar o zoom de modo a manter a qualidade da imagem seleccionada, escolha **Desactivado**.

Tom de captura—Seleccione o tom que deseja ouvir quando tirar uma fotografia.

Memória em utilização—Seleccione onde pretende guardar as imagens.

Tirar fotografias em sequência

O **Modo de sequência** só está disponível na câmara principal.

Para definir a câmara para tirar até seis fotografias em sequência (se existir memória suficiente disponível), escolha **Opções** > **Modo de sequência**.

Para tirar uma fotografia, prima a tecla de captura.

Depois de tirar as fotografias, estas são apresentadas numa grelha do visor. Para ver uma fotografia, prima ◉ para abri-la.

Também pode utilizar o modo de sequência com o auto-temporizador.

Para regressar ao visor do modo de sequência, prima a tecla de captura.

Fotografar-se a si próprio—auto-temporizador

O auto-temporizador só está disponível na câmara principal.

Utilize o auto-temporizador para atrasar a captura da fotografia, de modo a poder incluir-se a si próprio na imagem. Para configurar o auto-temporizador, escolha **Opções** > **Auto-temporizador** > **2 segundos**, **10 segundos** ou **20 segundos**. Para activar o auto-temporizador, escolha **Activar**. O indicador do auto-temporizador (⏲) fica intermitente e o dispositivo emite um sinal sonoro durante o decorrer do período definido. A câmara tira a fotografia uma vez decorrido o período seleccionado.

Também pode utilizar o auto-temporizador no modo de sequência.

Sugestão! Seleccione **Opções** > **Auto-temporizador** > **2 segundos** para manter a sua mão firme enquanto tira uma fotografia.

Flash

O flash só está disponível na câmara principal.

Mantenha uma distância segura quando utilizar o flash. Não utilize o flash muito próximo de pessoas ou animais. Não cubra o flash quando tirar uma fotografia.

A câmara tem um LED de flash para condições de iluminação reduzida. Estão disponíveis os seguintes modos de flash: **Automático** (), **Activado** () e **Desactivado** ().

Para alternar entre os modos de flash, prima a tecla de flash.

Definições de configuração—cor e a iluminação

Para permitir que a câmara reproduza as cores e a iluminação com mais precisão ou para adicionar efeitos às fotografias ou vídeos, percorra a barra de ferramentas e escolha entre as seguintes opções:

Modo de captura—Escolha um modo de captura adequado ao ambiente onde está a tirar as fotografias. Cada modo de captura utiliza as suas próprias definições de iluminação, configuradas de acordo com um determinado ambiente específico.

Equilíbrio do branco—Seleccione a condição de iluminação actual a partir da lista. Isto permite que a câmara reproduza as cores com mais precisão.

Valor de exposição (apenas imagens)—Ajuste o período de exposição da câmara.

Tom de cor—Seleccione um efeito de cor na lista.

O ecrã é alterado de forma a reflectir as definições efectuadas, de modo a ser possível ver a forma como a alteração afecta as fotografias ou vídeos.

As definições disponíveis variam em função da câmara seleccionada.

As definições de configuração são diferentes em cada câmara. Se alterar as definições na câmara secundária, as definições da câmara principal permanecem inalteradas. As definições de configuração são, no entanto, idênticas nos modos imagem e vídeo. As definições de configuração regressam às predefinições quando fechar a câmara.

Modos de captura

Um modo de captura ajuda-o a encontrar as definições adequadas de cor e iluminação para o ambiente actual. Seleccione um modo de captura adequado para tirar fotografias ou gravar clips de vídeo, a partir de uma lista de modos de captura. As definições de cada modo de captura foram configuradas de acordo com um determinado estilo ou ambiente.

Os modos de captura só estão disponíveis na câmara principal.

Percorra a barra de ferramentas e opte entre os modos de captura de vídeo ou imagem.

Quando tira fotografias, o modo de captura predefinido é **Automático**.

Para adaptar o seu modo de captura a um ambiente específico, escolha **Utilizador** > **Opções** > **Alterar**. No modo de captura definido pelo utilizador é possível ajustar diferentes definições de iluminação e cor. Para copiar as definições de outro modo de captura, escolha **Com base no modo de captura** e o modo de captura pretendido.

Galeria

Para ver, guardar e organizar as suas imagens, clips de vídeo, clips de som, listas de reprodução e ligações de transmissão, ou partilhar os seus ficheiros com outros dispositivos UPnP compatíveis, através de uma LAN sem fios, prima e escolha **Galeria**. Para abrir a galeria a partir da aplicação **Câmara**, escolha **Opções** > **Ir para Galeria**. Em **Câmara**, só está disponível a pasta **Imgs. e vídeo**.

Sugestão! Para alternar da **Galeria** para a câmara, na pasta **Imgs. e vídeo**, prima a tecla de captura ou a tecla do modo de câmara, ou escolha **Opções** > **Ir para Câmara**.

Escolha **Imgs. e vídeo** , **Faixas** , **Clips de som** , **Lig. transm. seq.** , **Apresentações** , **Todos ficheiros** ou **Rede subsc.** e prima para abrir o item.

Os clips de vídeo, ficheiros .ram e ligações de transmissão são abertos e reproduzidos na aplicação RealPlayer. Consulte "RealPlayer", p. 86. Pode também criar álbuns; e marcar e adicionar itens a álbuns. Consulte "Álbuns", p. 39.

Para abrir um ficheiro, prima . Os vídeos são abertos no **RealPlayer** e os clips de som e músicas no **Leitor mús.**. Consulte "Ver imagens e clips de vídeo", p. 35.

Para copiar ou mover ficheiros para um cartão de memória compatível (se estiver inserido) ou para a memória do dispositivo, escolha um ficheiro e **Opções** > **Mover e copiar**, escolha **Copiar p/ cart. mem.** ou **Mover p/ cartão mem.**, ou escolha **Copiar para mem. tel.** ou **Mover para mem. tel.**.

Os ficheiros guardados no cartão de memória (se estiver inserido) são indicados por . Os ficheiros guardados no cartão de memória são indicados por .

Para reduzir o tamanho de imagens que já tenha copiado para outros locais, como um PC compatível, escolha **Opções** > **Transf. e memória** > **Encolher**. Para reduzir a resolução da imagem para 640x480, escolha **Encolher**. Para aumentar o espaço disponível em memória depois de copiar itens para outros locais ou dispositivos, seleccione um ficheiro e escolha **Opções** > **Transf. e memória** > **Memória livre**. Consulte "Cópias de segurança de ficheiros", p. 45.

Para importar ficheiros para a **Galeria** numa das pastas principais, utilizando o browser, escolha **Imps. gráficos**, **Import. vídeos**, **Importaç. faixas** ou **Importaç. sons**. O browser é aberto e pode escolher um favorito a partir do qual o site efectua a importação.

Para partilhar ficheiros multimédia guardados na **Galeria** com outros dispositivos compatíveis com UpnP, através da LAN sem fios, é necessário criar e configurar o seu ponto de acesso à Internet de LAN sem fios e, em seguida, configurar a aplicação **Rede subsc.**. Consulte "LAN sem fios", p. 20.

As opções relacionadas com a **Rede subsc.** não estão disponíveis na **Galeria** enquanto as definições da **Rede subsc.** não forem configuradas.

Ver imagens e clips de vídeo

As fotografias tiradas e os clips de vídeo gravados com a câmara são guardados na pasta **Imgs. e vídeo** na **Galeria**. As imagens e clips de vídeo também podem ser enviados para si numa mensagem multimédia, como um anexo de e-mail ou através da conectividade Bluetooth ou por infravermelhos. Para conseguir ver uma imagem ou um clip de vídeo recebido na galeria ou no leitor multimédia, tem de guardá-lo na memória do dispositivo ou num cartão de memória compatível (se estiver inserido).

Abra **Imgs. e vídeo** na **Galeria**. As imagens e clips de vídeo estão organizados de forma cíclica e por data. O número de ficheiros é apresentado. Para percorrer os ficheiros um por um, prima a tecla de deslocação para a esquerda ou para a direita. Para percorrer os ficheiros em grupos, prima a tecla de deslocação para cima ou para baixo.

Para editar um clip de vídeo ou uma fotografia, escolha **Opções** > **Editar**. É aberto um editor de imagens ou editor de vídeo. Consulte "Editar clips de vídeo", p. 36. Consulte "Editar imagens", p. 37.

Para adicionar uma imagem ou clip de vídeo a um álbum na galeria, escolha **Opções** > **Álbuns** > **Adicionar ao álbum**. Consulte "Álbuns", p. 39.

Para criar clips de vídeo personalizados, seleccione um clip de vídeo ou vários na galeria e escolha **Opções** > **Editar**. Consulte "Editar clips de vídeo", p. 36.

Para imprimir as imagens numa impressora compatível ou para as guardar no cartão de memória (se estiver inserido) para impressão, escolha **Opções** > **Impressão**. Consulte "Impressão de imagens", p. 44.

Para enviar uma mensagem multimédia para o serviço de exportação de ficheiros multimédia do fornecedor de serviços (serviço de rede), prima e escolha **Exportação web** (se disponível). Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Para ver a imagem, seleccione-a e prima .

Para ampliar uma imagem aberta, escolha **Opções** > **Ampliar** ou **Reduzir**. A percentagem de zoom encontra-se na parte superior do ecrã. A percentagem de zoom não é guardada permanentemente.

Para utilizar a fotografia como imagem de fundo, seleccione-a e escolha **Opções** > **Atribuir** > **Definir pap. parede**.

Para apagar uma imagem ou clip de vídeo, prima C.

Editar clips de vídeo

Para editar clips de vídeo na **Galeria** e criar clips de vídeo personalizados, seleccione um clip de vídeo e escolha **Opções** > **Modificar**. Consulte "Galeria", p. 34. Pode criar clips de vídeo personalizados, , combinar e ajustar clips de vídeo e adicionar imagens, clips de som, transições e efeitos. Transições são efeitos visuais que pode juntar ao início e fim do vídeo ou entre os clips de vídeo.

Também pode utilizar o **Movie director** para criar clips de vídeo personalizados. Seleccione os clips de vídeo e imagens para o muvee que pretende criar e escolha **Opções** > **Editar** > **Criar muvee**. Consulte "Movie director", p. 89.

No editor de vídeo pode ver duas linhas de tempo: linha de tempo do clip de vídeo e linha de tempo do clip de som. As imagens, o texto e as transições adicionados a um clip de vídeo são apresentados na linha de tempo do clip de vídeo. Para alternar entre as linhas de tempo, prima a tecla de deslocação para cima ou para baixo.

Editar vídeo, som, imagem, texto e transições

Para criar clips de vídeo personalizados, marque e seleccione um ou mais clips de vídeo e escolha **Opções** > **Modificar** > **Editor vídeo**.

Para modificar o vídeo, escolha a partir das seguintes opções:

Editar clip vídeo—Corte, adicione efeitos de cor, utilize câmara lenta, active ou desactive o som, mova, remova ou duplique os clips de vídeo seleccionados.

Editar texto (mostrado apenas se tiver adicionado texto)—Mova, remova ou duplique texto; altere a respectiva cor e estilo; defina o período de tempo que o mesmo é apresentado no ecrã e adicione efeitos.

Editar imagem (apresentado apenas se tiver adicionado uma imagem)—Mova, remova ou duplique uma imagem; defina o período de tempo que a mesma é apresentada no ecrã e defina um segundo plano ou efeito de cor para a imagem.

Editar clip de som (apresentado apenas se tiver adicionado um clip de som)—Corte ou mova o clip de som, ajuste a respectiva duração ou remova ou duplique o clip.

Editar transição—Existem três tipos de transições: no início de um vídeo, no fim de um vídeo e entre clips de

vídeo. Pode escolher uma transição de início quando a primeira transição do vídeo estiver activa.

Inserir—Escolha **Clip de vídeo**, **Imagem**, **Texto**, **Clip de som**, ou **Novo clip de som**.

Filme—Permite pré-visualizar o filme em ecrã total ou como miniatura, guardar o filme, ou cortá-lo num tamanho adequado para ser enviado numa mensagem multimédia.

Para obter um instantâneo de um clip de vídeo, na vista cortar vídeo, escolha **Opções** > **Obter instantâneo**. Na pré-visualização de miniaturas, prima ◉ e escolha **Obter instantâneo**.

Para guardar o vídeo, escolha **Opções** > **Filme** > **Guardar**. Para definir a **Mem. em utilização**, escolha **Opções** > **Definições**. A memória predefinida é a do dispositivo.

Em **Definições**, também pode definir o **Nome pred. vídeos**, **Nome pred. foto ecrã**, **Resolução** e **Mem. em utilização**.

Para enviar o vídeo, escolha **Enviar** > **Por multimédia**, **Por e-mail**, **Por Bluetooth** ou **Por infravermelhos**. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter informações sobre o tamanho máximo de mensagens multimédia que pode enviar.

Sugestão! Se pretender enviar um clip de vídeo que ultrapasse o tamanho máximo de mensagens multimédia permitido pelo fornecedor de serviços, poderá enviar o clip utilizando a tecnologia sem fios Bluetooth. Consulte "Enviar dados", p. 97. Também pode transferir vídeos para um PC compatível utilizando a conectividade Bluetooth ou um acessório de leitura de cartões de memória compatíveis.

Editar imagens

Para editar as fotografias depois de as tirar, ou editar as fotografias que se encontram guardadas na **Galeria**, escolha **Opções** > **Editar**.

Escolha **Aplicar efeito** para recortar e rodar a imagem; ajustar o brilho, a cor, o contraste e a resolução e adicionar efeitos, texto, clip-art ou uma moldura à fotografia.

Para recortar uma imagem, escolha **Opções** > **Aplicar efeito** > **Cortar**. Para cortar a imagem manualmente, escolha **Manual** ou uma percentagem predefinida na lista. Se escolher **Manual**, é apresentada uma cruz no canto superior esquerdo da imagem. Desloque a tecla de navegação, para seleccionar a área de recorte, e escolha **Definir**. É apresentada outra cruz no canto inferior direito. Seleccione de novo a área de recorte. Para ajustar a primeira área seleccionada, escolha **Para trás**. As áreas seleccionadas formam um rectângulo que representa a imagem recortada.

Se tiver seleccionado uma percentagem predefinida, seleccione o canto superior esquerdo da área de recorte. Para redimensionar a área realçada, utilize a tecla de deslocação. Para fixar a área seleccionada, prima ●. Para mover a área dentro da imagem, utilize a tecla de deslocação. Para seleccionar a área de recorte, prima ●.

Para reduzir o efeito de olhos vermelhos numa imagem, escolha **Opções** > **Aplicar efeito** > **Redução olhos verm.**. Mova a cruz para o olho e prima ●. É mostrado um círculo no ecrã. Para ajustar o círculo ao tamanho do olho, utilize a tecla de deslocação. Para reduzir o efeito de olhos vermelhos, prima ●.

Atalhos no editor de imagens:

- Para ver uma imagem em ecrã total, prima *. Para regressar à vista normal, prima * novamente.
- Para rodar uma imagem para a direita ou para a esquerda, prima 3 ou 1.
- Para ampliar ou reduzir, prima 5 ou 0.
- Para se deslocar numa imagem ampliada, prima ○, ○, ○ ou ○.

Apresentação de slides

Escolha **Opções** > **Mostra de slides** > **Iniciar** para ver imagens e clips de vídeo em modo de ecrã total. A apresentação de slides começa pelo ficheiro seleccionado. Escolha entre as seguintes opções:

Reproduzir—para abrir a aplicação RealPlayer e reproduzir um clip de vídeo seleccionado

Pausa—para interromper a mostra de slides

Continuar—para retomar a apresentação de slides, se estiver em pausa

Fim—para fechar a apresentação de slides

Para percorrer as imagens, prima ○ (anterior) ou ○ (seguinte).

Para ajustar o tempo da apresentação de slides, antes de a iniciar, escolha **Opções** > **Mostra de slides** > **Definições** > **Intervalo entre slides**.

Para adicionar som à apresentação de slides, escolha **Opções** > **Mostra de slides** > **Definições** e entre as seguintes opções:

Música—Escolha **Ligada** ou **Desligada**.

Pista—Escolha um ficheiro de música na lista.

Para aumentar ou diminuir o volume durante a apresentação de slides, prima ○ ou ○.

Modo de saída de TV

Pode ver vídeos e imagens armazenadas no dispositivo no ecrã de uma TV compatível. Ligue um cabo de saída de TV Nokia compatível a partir do conector Pop-Port™ do

dispositivo à entrada de um televisor compatível. Para todas as outras aplicações, exceptuando **Imgs. e vídeo** na **Galeria** e **RealPlayer**, o ecrã do televisor apresenta a mesma imagem que está visível no ecrã do dispositivo.

Quando abrir uma imagem na vista de miniaturas ao visualizá-la na TV, a opção **Ampliar** não fica disponível. Quando a imagem não estiver ampliada, a imagem aberta é apresentada na TV em ecrã total.

Pode ver vídeos e imagens como uma apresentação de slides. Todos os itens num álbum ou imagens marcadas são apresentadas no televisor em ecrã total enquanto a música seleccionada é reproduzida.

Quando abrir um clip de vídeo seleccionado, o **RealPlayer** começa a reproduzir o clip de vídeo no ecrã do dispositivo e no ecrã do televisor. Consulte "RealPlayer", p. 86.

Todo o áudio, incluindo o som estéreo de clips de vídeo, tons de toque e tons das teclas, é encaminhado para o televisor quando o cabo de saída-de vídeo estiver ligado ao dispositivo. Pode utilizar normalmente o microfone do dispositivo.

As definições de saída de TV têm de ser configuradas para o formato e relação de aspecto de televisão aplicável. Consulte "Configuração de TV", p. 115.

Apresentações

As apresentações permitem ver ficheiros .svg (scalable vector graphics), tais como desenhos animados e mapas. Estas imagens mantêm o seu aspecto quando são impressas ou visualizadas com diferentes tamanhos e resoluções de ecrã. Para ver ficheiros .svg, escolha a pasta **Apresentações**, seleccione uma imagem e escolha **Opções** > **Reproduzir**.

Para ampliar, prima **5**. Para reduzir, prima **0**.

Para alternar entre o modo de ecrã total e ecrã normal, prima ***.

Álbuns

Através dos álbuns é possível gerir convenientemente as suas imagens e clips de vídeo. Para ver a lista de álbuns, na pasta **Imgs. e vídeo**, escolha **Opções** > **Álbuns** > **Ver álbuns**.

Para adicionar uma imagem ou clip de vídeo a um álbum na galeria, seleccione uma imagem ou clip de vídeo e escolha **Opções** > **Álbuns** > **Adicionar ao álbum**. É aberta uma lista de álbuns. Escolha o álbum a que pretende adicionar a imagem ou clip de vídeo e prima ◉.

Para remover um ficheiro de um álbum, prima C. O ficheiro não é apagado da pasta **Imgs. e vídeo** na **Galeria**.

Impressão online

Através de **Impr. online**, pode encomendar impressões de imagens online para serem entregues em sua casa ou numa loja onde as possa recolher mais tarde. Também pode encomendar diversos produtos com a imagem seleccionada, como canecas ou tapetes de rato. Os produtos disponíveis variam consoante o fornecedor de serviços.

Para utilizar **Impr. online**, deve ter pelo menos um ficheiro de configuração do serviço de impressão instalado. Pode obter os ficheiros junto dos fornecedores de serviços que suportam o **Impr. online**.

Para mais informações sobre a aplicação, consulte o Folheto de aplicações adicionais do dispositivo em www.nokia.com/support ou no Web site local da Nokia.

Partilha online

Com **Partilha online**, pode partilhar as suas imagens e clips de vídeo em álbuns online, weblogs ou noutros serviços de partilha online disponíveis na Internet. Pode exportar conteúdo, guardar artigos inacabados como rascunhos para os continuar mais tarde e ver o conteúdo dos álbuns. Os tipos de conteúdo suportados podem variar consoante o fornecedor de serviços.

Para utilizar a **Partilha online**, deve subscrever o serviço junto de um fornecedor de serviços de partilha de imagens online e criar uma nova conta. Pode subscrever o serviço normalmente na página web do fornecedor de serviços. Contacte o fornecedor de serviços para obter informações detalhadas sobre a subscrição do serviço. Para obter mais informações sobre fornecedores de serviços compatíveis, consulte as páginas de suporte do produto em www.nokia.com/support ou no Web site local da Nokia.

Para mais informações sobre a aplicação, consulte o Folheto de aplicações adicionais do dispositivo em www.nokia.com/support ou no Web site local da Nokia.

Aplicações multimédia

Leitor de música

Prima e escolha **Leitor más.**. O leitor de música permite-lhe reproduzir ficheiros de música, bem como criar e escutar listas de reprodução.

Aviso: Ouça música com um nível de som moderado. A exposição contínua a um volume elevado pode causar lesões nos seus ouvidos. Não segure o dispositivo junto ao ouvido quando o altifalante estiver a ser utilizado, uma vez que o volume pode ser extremamente elevado.

Adicionar músicas

Quando é aberto pela primeira vez, o leitor de música procura ficheiros de música na memória do dispositivo, para criar uma biblioteca de músicas.

Depois de adicionar ou remover ficheiros de música no dispositivo, actualize a sua biblioteca de músicas. Escolha **Opções** > **Biblioteca músicas** > **Opções** > **Actualiz. bib. músicas**.

Sugestão! Pode transferir ficheiros de música do dispositivo para um cartão de memória compatível (se estiver inserido) com o Nokia Music Manager, disponível no Nokia PC Suite.

Reproduzir música

Quando o leitor de música é aberto, é apresentada a última faixa ou a última lista de reprodução. Para ver a biblioteca de músicas, escolha ou **Opções** > **Biblioteca músicas** e a lista de músicas pretendida. Para iniciar a reprodução das músicas, escolha **Opções** > **Reproduzir**.

Para alternar entre a reprodução e a pausa, durante a reprodução de uma música, prima ou .

Para parar a reprodução de uma música, prima . Para avançar ou retroceder rapidamente, mantenha premido ou . Para começar a reproduzir a música seguinte ou anterior, prima ou .

Para ver a lista de músicas que está a ser reproduzida, escolha ou **Opções** > **Abrir 'A reproduzir'**. Para guardar a lista de músicas como uma lista de reprodução, escolha **Opções** > **Adic. à lista faixas** e crie uma nova lista de reprodução ou escolha uma lista de reprodução guardada.

Para ajustar o volume, prima ou .

Para modificar o tom de reprodução da música, escolha **Opções** > **Equalizador**.

Para alternar entre o modo de reprodução aleatório e normal, escolha **Opções** > **Reproduç. aleatória**. Para especificar se a reprodução pára no final da lista de reprodução ou recomeça a partir do início da lista de reprodução, escolha **Opções** > **Repetir reprodução**.

Para abrir os seus favoritos na Web, para importar música, escolha **Opções** > **Download faixas**.

Para regressar ao modo de espera e deixar a reprodução de música em segundo plano, escolha **Opções** > **Reprod. segundo plano**.

Biblioteca de músicas

Para ver a biblioteca de músicas, escolha **Opções** > **Biblioteca músicas**. **Todas as faixas** apresenta uma lista de todas as músicas. Para ver as músicas ordenadas, escolha **Álbuns**, **Artistas**, **Géneros** ou **Compositores**. As informações do álbum, artista, género e compositor são obtidas a partir das etiquetas ID3 ou M4A dos ficheiros de música, se estiverem disponíveis.

Para adicionar músicas, álbuns, artistas, géneros ou compositores a uma lista de reprodução, seleccione os itens e, em seguida, escolha **Opções** > **Adic. à lista faixas**.

Pode criar uma nova lista de reprodução ou adicionar a uma lista existente.

Para ver listas de reprodução, escolha **Listas de faixas**. Para criar uma nova lista de reprodução, escolha **Opções** > **Nova lista de faixas**. Para adicionar mais músicas a uma lista de reprodução criada por si, quando estiver a visualizá-la, escolha **Opções** > **Adicionar faixas**.

Para apagar uma lista de reprodução, prima . Apagar uma lista de reprodução só apaga a lista de reprodução e não os ficheiros de música.

Transferir música

Pode transferir música de um PC ou de outros dispositivos compatíveis utilizando um cabo USB compatível ou a conectividade Bluetooth. Para obter informações detalhadas, consulte "Conectividade Bluetooth", p. 94.

Para actualizar a biblioteca depois de actualizar a selecção de músicas no dispositivo, na **Biblioteca músicas**, escolha **Opções** > **Actualiz. Bib. músicas**.

Requisitos do PC para transferência de música:

- Sistema operativo Microsoft Windows XP (ou posterior)
- Uma versão compatível da aplicação Windows Media Player. Pode obter mais informações pormenorizadas sobre a compatibilidade do Windows Media Player na secção Nokia N93i do Web site da Nokia.
- Nokia PC Suite 6.7 ou posterior

Transferir música do PC

Pode utilizar três métodos diferentes para transferir música:

- Para ver o seu dispositivo num PC como um disco rígido externo em que pode transferir quaisquer ficheiros de dados, estabeleça a ligação utilizando um cabo USB compatível ou a conectividade Bluetooth. Se estiver a utilizar um cabo USB, escolha **Transferência de dados** como o modo de ligação. É necessário introduzir no dispositivo um cartão de memória compatível.
- Para sincronizar música com o Windows Media Player, ligue o cabo USB compatível e escolha **Leitor multimédia** como o modo de ligação. É necessário introduzir no dispositivo um cartão de memória compatível.
- Para utilizar o Nokia Music Manager no Nokia PC Suite, ligue o cabo USB compatível e escolha **PC Suite** como o modo de ligação.

Para alterar o modo de ligação USB predefinido, prima e escolha **Conectiv.** > **Cabo dad.**.

O Windows Media Player e o Nokia Music Manager no Nokia PC Suite foram optimizados para transferir ficheiros de música. Para obter informações sobre como transferir música com o Nokia Music Manager, consulte o manual do utilizador do Nokia PC Suite.

Transferência de música com o Windows Media Player

A funcionalidade da sincronização de música poderá variar consoante as versões utilizadas da aplicação Windows Media Player. Para obter mais informações, consulte os guias e ajudas do Windows Media Player.

Sincronização manual

Depois de ligar o dispositivo a um PC compatível, o Windows Media Player selecciona a sincronização manual se não existir memória suficiente no dispositivo. Com a sincronização manual, pode seleccionar as músicas e listas de reprodução que pretende mover, copiar ou remover.

Da primeira vez que ligar o dispositivo, tem de introduzir um nome que será utilizado como o nome do dispositivo no Windows Media Player.

Para transferir selecções manuais:

1. Depois de o dispositivo estar ligado ao Windows Media Player, seleccione-o no painel de navegação, se estiver ligado mais de um dispositivo.
2. Arraste as músicas ou álbuns para o painel da lista para sincronização. Para remover músicas ou álbuns, seleccione um item na lista e clique em **Remove from list**.
3. Verifique se o painel da lista contém os ficheiros que pretende sincronizar e se existe memória suficiente no dispositivo. Clique em **Start Sync.** para iniciar a sincronização.

Sincronização automática

Para alterar a opção de transferência de ficheiros predefinida no Windows Media Player, clique na seta em **Sync**, seleccione o dispositivo e clique em **Set up Sync.** Desmarque ou seleccione a caixa de verificação **Sync this device automatically**.

Se a caixa de verificação **Sync this device automatically** estiver seleccionada e ligar o seu dispositivo, a biblioteca de músicas no dispositivo é actualizada automaticamente com base nas listas de reprodução seleccionadas no Windows Media Player.

Se não tiver sido seleccionada nenhuma lista de reprodução, é seleccionada para sincronização toda a biblioteca de músicas do PC. Note que a biblioteca do PC poderá conter mais ficheiros do que é possível transferir para a memória do dispositivo e para o cartão de memória compatível. Consulte a ajuda do Windows Media Player para obter mais informações.

As listas de reprodução no dispositivo não são sincronizadas com as listas de reprodução do Windows Media Player.

Impressão de imagens

Utilize a opção **Impressão img.** para imprimir as imagens através de um cabo de dados compatível, LAN sem fios (se disponível), conectividade Bluetooth ou um cartão de memória compatível (se disponível).

Só pode imprimir imagens no formato .jpeg. As fotografias tiradas com a câmara são guardadas automaticamente em formato .jpeg.

Para imprimir imagens com a **Impressão img.**, escolha a imagem que pretende imprimir e a opção de impressão na galeria, câmara, editor de imagens ou visualizador de imagens.

Para imprimir numa impressora compatível com a **Impressão img.**, ligue o cabo de dados antes de escolher a opção de impressão.

Escolha da impressora

Quando utilizar **Impressão img.** pela primeira vez, é apresentada uma lista de impressoras disponíveis depois de seleccionar a imagem. Seleccione uma impressora. A impressora é configurada como impressora predefinida.

Se tiver ligado uma impressora compatível com **Impressão img.** utilizando o cabo de dados Nokia CA-53, a impressora é automaticamente apresentada.

Se a impressora predefinida não estiver disponível, é apresentada novamente uma lista dos dispositivos de impressão disponíveis.

Para alterar a impressora predefinida, escolha **Opções** > **Definições** > **Impressora predefinida**.

Pré-visualização da impressão

A vista de pré-visualização da impressão só é aberta quando a impressão de uma imagem é iniciada na galeria.

As imagens seleccionadas são apresentadas utilizando os esquemas predefinidos. Para alterar o esquema, prima e para alternar entre os esquemas disponíveis para a impressora seleccionada. Se não for possível apresentar as imagens numa única página, prima ou para mostrar as páginas adicionais.

Definições da impressão

As opções disponíveis variam em função das capacidades do dispositivo de impressão escolhido.

Para predefinir uma impressora, escolha **Opções** > **Definições** > **Impressora predefinida**.

Para definir quantas imagens são impressas numa página, escolha **Imagens por página**.

Cópias de segurança de ficheiros

Para transferir e efectuar cópias de segurança de ficheiros multimédia do seu dispositivo para um PC compatível, através da LAN sem fios, escolha **Opções** > **Transferir** > **Iniciar**. Consulte "LAN sem fios", p. 20.

O dispositivo inicia uma procura de dispositivos. Seleccione um dispositivo e a pasta para onde pretende transferir os ficheiros multimédia. Escolha **OK**.

Para alterar as definições de **Dispos. armazenamento** ou **Pasta armazenamento**, escolha **Opções** > **Definições**.

Mensagens

Prima e escolha **Msgs.**. Em **Mensagens**, pode criar, enviar, receber, ver, editar e organizar mensagens de texto, mensagens multimédia, mensagens de e-mail e mensagens de texto especiais que contenham dados. Também pode receber mensagens e dados através de uma ligação Bluetooth ou por infravermelhos, receber mensagens do serviço Web, mensagens de difusão por células e enviar comandos do serviço.

Para criar uma nova mensagem, escolha **Nova msg.**.

Apenas os dispositivos com funções compatíveis podem receber e apresentar mensagens multimédia. O aspecto de uma mensagem pode variar, em função do dispositivo receptor.

Mensagens contém as seguintes pastas:

Cx. de entrada—As mensagens recebidas, excepto mensagens de e-mail e de difusão por células, são guardadas nesta pasta. As mensagens de e-mail são guardadas na **Caixa de correio**.

Minhas pastas—Para organizar as mensagens em pastas.

Sugestão! Utilize textos da pasta de modelos, para evitar reescrever mensagens enviadas com frequência.

Caixa de correio—Ligue-se à caixa de correio remota para obter as novas mensagens de e-mail ou ver offline as mensagens de e-mail obtidas anteriormente. Consulte "E-mail", p. 57.

Rascunhos—As mensagens de rascunho que ainda não foram enviadas são guardadas nesta pasta.

Enviadas—As últimas 20 mensagens enviadas, excluindo as mensagens enviadas através da conectividade Bluetooth ou por infravermelhos, são guardadas nesta pasta. Para alterar o número de mensagens a guardar, consulte "Outros definições", p. 59.

Caixa de saída—As mensagens que aguardam envio são temporariamente guardadas nesta pasta.

Exemplo: As mensagens são colocadas na caixa de saída, por exemplo, quando o dispositivo está fora da cobertura da rede. Também pode agendar mensagens de e-mail para envio da próxima vez que ligar à caixa de correio remota.

Relatórios—Pode solicitar à rede o envio de um relatório de entrega das mensagens curtas e mensagens multimédia que tenha enviado. Poderá não ser possível receber um relatório de entrega de uma mensagem

multimédia que tenha sido enviada para um endereço de e-mail.

Sugestão! Quando tiver aberto uma das pastas predefinidas, para alternar entre as pastas prima ou .

Para introduzir e enviar pedidos de serviço (também designados por comandos USSD), como, por exemplo, comandos de activação para serviços de rede, ao fornecedor de serviços, escolha **Opções** > **Comando do serviço** na vista principal de **Mensagens**.

Difusão por células (serviço de rede) permite receber mensagens sobre vários tópicos, como condições meteorológicas ou de trânsito, do fornecedor de serviços. Para obter informações sobre tópicos disponíveis e respectivos números, contacte o fornecedor de serviços. Na vista principal de **Mensagens**, escolha **Opções** > **Difusão por células**. Na vista principal, pode ver o estado, o número e o nome de um tópico, bem como se este foi assinalado ( ) para seguimento.

As mensagens de difusão por células não podem ser recebidas em redes UMTS. Uma ligação de dados por pacote poderá impedir a recepção da difusão por células.

Escrever texto

ABC, **abc** e **Abc** indicam o modo de caracteres seleccionado. **123** indica o modo numérico.

Introdução tradicional de texto

é apresentado quando estiver a introduzir texto através da introdução tradicional de texto.

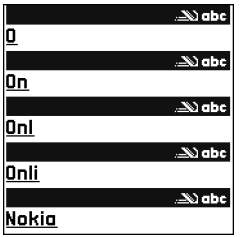
- Prima uma tecla numérica (**1** – **9**) repetidamente até aparecer o carácter pretendido. Existem mais caracteres disponíveis para uma tecla numérica do que os impressos na tecla.
- Se a letra seguinte estiver localizada na mesma tecla que a actual, aguarde que o cursor apareça (ou prima para terminar o tempo limite) e, em seguida, introduza a letra.
- Para inserir um espaço, prima **0** . Para mover o cursor para a linha seguinte, prima **0** três vezes.

Introdução de texto assistido

Pode introduzir qualquer letra apenas com o premir de uma tecla. A introdução de texto assistido baseia-se num dicionário integrado, ao qual pode adicionar palavras novas. O símbolo é apresentado quando a introdução de texto assistido for utilizada para escrever texto.

1 Para activar a introdução de texto assistido, prima ✎ e escolha **Activar texto assistido**. Esta opção activa a introdução de texto assistido para todos os editores do dispositivo.

2 Para escrever a palavra pretendida, prima as teclas **2** – **9**. Prima cada tecla apenas uma vez para uma letra. Por exemplo, para escrever "Nokia" quando o dicionário de inglês estiver seleccionado, prima **6** para "N", **6** para "o", **5** para "k", **4** para "i" e **2** para "a". A sugestão de palavra muda após premir em cada tecla.



3 Quando terminar de escrever a palavra correctamente, prima ◎ para confirmar ou **0** para inserir um espaço.
Se a palavra estiver incorrecta, prima * repetidamente para visualizar, uma a uma, as palavras correspondentes encontradas pelo dicionário ou prima ✎ e escolha **Texto assistido** > **Correspondências**.
Se o carácter **?** for apresentado a seguir à palavra, significa que a palavra não consta do dicionário. Para adicionar uma palavra ao dicionário, escolha **Letras**, introduza a palavra utilizando a introdução tradicional de texto e escolha **OK**. A palavra é adicionada ao dicionário. Quando o dicionário ficar cheio, uma nova palavra substitui a palavra mais antiga adicionada.

4 Comece a escrever a palavra seguinte.

Escrever palavras compostas

Escreva a primeira metade da palavra composta; para confirmar, prima ◎. Escreva a última parte da palavra composta. Para concluir a palavra composta, prima **0** para adicionar um espaço.

Desactivar a introdução de texto assistido

Para desactivar a introdução de texto assistido em todos os editores do dispositivo, prima ✎ e escolha **Texto assistido** > **Não**.

Sugestão! Para activar ou desactivar a introdução de texto assistido, prima rapidamente **#** duas vezes.

Sugestões sobre a introdução de texto

Para inserir um número no modo alfanumérico, mantenha premida a tecla numérica pretendida.

Para alternar entre os modos alfanumérico e numérico, mantenha premido **#**.

Para alternar entre os vários modos de caracteres, prima **#**.

Para apagar um carácter, prima C. Para apagar mais do que um carácter, mantenha premido C.

Para utilizar os sinais de pontuação mais comuns, prima 1.

Para abrir uma lista de caracteres especiais, mantenha premido *.

Sugestão! Para inserir vários caracteres especiais em simultâneo, prima 5 quando seleccionar cada carácter.

Escrever e enviar mensagens

O aspecto de uma mensagem multimédia pode variar em função do dispositivo de recepção.

Antes de poder criar uma mensagem multimédia ou escrever uma mensagem de e-mail, necessita das definições de ligação correctas. Consulte "Receber definições de MMS e e-mail", p. 50 e "E-mail", p. 57.

A rede celular poderá limitar o tamanho das mensagens MMS. Se a imagem inserida exceder esse limite, o dispositivo poderá reduzi-la de modo a poder enviá-la por MMS.

1 Escolha **Nova msg.** e entre as seguintes opções:
Msg curta—Para enviar uma mensagem de texto
Mensagem multimédia—Para enviar uma mensagem multimédia (MMS)
E-mail—Para enviar um e-mail
Se não tiver configurado a conta de e-mail, ser-lhe-á pedido que o faça. Para começar a criar as definições de e-mail com o guia de caixas de correio, escolha **Iniciar**.

2 No campo **Para**, prima ● para escolher os destinatários ou grupos de contactos ou introduza o número de telefone ou endereço de e-mail do destinatário. Para adicionar um ponto e vírgula (;) a separar cada destinatário, prima *. Pode também copiar e colar o número ou endereço a partir da área de transferência.

3 No campo **Assunto**, escreva o assunto de uma mensagem multimédia ou e-mail. Para alterar os campos que estão visíveis, escolha **Opções** > **Campos endereço**.

4 No campo da mensagem, escreva a mensagem. Para inserir um modelo, escolha **Opções** > **Inserir** ou **Inserir objecto** > **Modelo**.

5 Para adicionar um objecto multimédia a uma mensagem multimédia, escolha **Opções** > **Inserir objecto** > **Imagem**, **Clip de som** ou **Clip de vídeo**. Ao adicionar som, é apresentado . Para alterar o formato em que os vídeos são guardados, consulte "Definições de vídeo", p. 28.

6 Para tirar uma nova fotografia ou gravar som ou vídeo para uma mensagem multimédia, escolha **Inserir novo** > **Imagem**, **Clip de som** ou **Clip de vídeo**. Para inserir um novo slide na mensagem, escolha **Slide**. Para ver o aspecto da mensagem multimédia, escolha **Opções** > **Pré-visualizar**.

7 Para adicionar um anexo a um e-mail, escolha **Opções** > **Inserir** > **Imagem**, **Clip de som**, **Clip de vídeo** ou **Nota**. Os anexos de e-mail são indicados pelo símbolo .

Sugestão! Para enviar outros tipos de ficheiros como anexos, abra a aplicação apropriada e escolha **Enviar** > **Por e-mail**, se disponível.

8 Para enviar a mensagem, escolha **Opções** > **Enviar** ou prima .

Nota: O seu dispositivo pode indicar que a sua mensagem foi enviada para o número do centro de mensagens programado no dispositivo. O seu dispositivo pode não indicar se a mensagem foi recebida no destino pretendido. Para mais informações sobre serviços de mensagens, contacte o seu operador de rede.

O dispositivo suporta o envio de mensagens de texto que excedem o limite de caracteres de uma única mensagem. As mensagens mais longas são enviadas como uma série de duas ou mais mensagens. O seu operador de rede poderá cobrar cada mensagem da série. Os caracteres com acentos ou outras marcas, bem como os caracteres especiais de alguns idiomas, ocupam mais espaço e limitam o número de caracteres que pode ser enviado numa única mensagem.

As mensagens de e-mail são automaticamente colocadas na **Caixa de saída** antes do envio. Se ocorrer uma falha no envio, o e-mail fica na **Caixa de saída** com o estado **Falhou**.

Sugestão! Pode combinar imagens, vídeo, som ou texto numa apresentação e enviá-la numa mensagem multimédia. Comece a criar uma mensagem multimédia e escolha **Opções** > **Criar apresentação**. A opção só é apresentada se o **Modo de criação MMS** estiver definido como **Guiado** ou **Livre**. Consulte "Mensagens multimédia", p. 56.

Receber definições de MMS e e-mail

Poderá receber as definições numa mensagem do seu fornecedor de serviços. Consulte "Dados e definições", p. 52.

Para obter informações sobre disponibilidade e subscrição de serviços de dados, contacte o fornecedor de serviços. Siga as instruções fornecidas pelo seu fornecedor de serviços.

Introduzir as definições de MMS manualmente

1 Prima e escolha **Ferramen.** > **Definições** > **Ligação** > **Pontos de acesso** e especifique as definições para um ponto de acesso de mensagens multimédia. Consulte "Ligação", p. 123.
2 Prima e escolha **Msgs.** > **Opções** > **Definições** > **Msg multim.** > **Ponto acesso em uso** e o ponto de acesso criado como ligação preferida. Consulte também "Mensagens multimédia", p. 56.

Para poder enviar, receber, obter, responder a e reencaminhar e-mail, tem de proceder da seguinte forma:

- Configure correctamente um IAP. Consulte "Ligação", p. 123.
- Configure correctamente as definições de e-mail. Se escolher **Caixa de correio** na vista principal de **Msgs.** e não tiver configurado a sua conta de e-mail, será apresentado o pedido para fazê-lo. Para começar a criar as definições de e-mail com o guia de caixas de correio, escolha **Iniciar**. Consulte também "E-mail", p. 57. É necessário ter uma conta de e-mail separada. Siga as instruções fornecidas pelo fornecedor de serviços Internet (ISP) e de caixa de correio remota.

Caixa de entrada—receber mensagens

Na pasta **Cx. de entrada**, indica uma mensagem de texto não lida, uma mensagem multimédia não lida, dados recebidos por infravermelhos e dados recebidos através da conectividade Bluetooth.

Quando receber uma mensagem, e **1 mensagem nova** são apresentados no modo de espera. Para abrir a mensagem, escolha **Mostrar**. Para abrir uma mensagem na **Cx. de entrada**, prima .

Para responder a uma mensagem recebida, escolha **Opções** > **Responder**.

Para imprimir uma mensagem de texto ou multimédia numa impressora compatível equipada com Basic Print Profile (BPP), utilizando a conectividade Bluetooth (por exemplo, a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou HP Photosmart 8150), escolha **Opções** > **Imprimir**.

Mensagens multimédia

Importante: Tenha cuidado ao abrir mensagens. Os objectos das mensagens multimédia podem conter software nocivo ou prejudicar o seu dispositivo ou PC de qualquer outra forma.

Pode receber uma notificação de que existe uma mensagem multimédia em espera no centro de mensagens multimédia. Para iniciar uma ligação de dados por pacotes, para receber a mensagem no dispositivo, seleccione **Opções** > **Obter**.

Quando abrir uma mensagem multimédia ( ), poderá ver uma imagem e uma mensagem. Se a mensagem incluir som, é apresentado o símbolo ; se incluir vídeo, é apresentado o símbolo . Para reproduzir o som ou o vídeo, seleccione o indicador.

Para ver objectos multimédia incluídos numa mensagem multimédia, escolha **Opções** > **Objectos**.

Se a mensagem incluir uma apresentação multimédia, é apresentado o símbolo . Para reproduzir a apresentação, seleccione o indicador.

Dados e definições

O dispositivo pode receber vários tipos de mensagens que contêm dados ( ):

Mensagem de configuração—Pode receber definições do fornecedor de serviços ou departamento de gestão de informações da empresa, numa mensagem de configuração. Para guardar as definições, escolha **Opções** > **Guardar**.

Cartão de visita—Para guardar as informações em **Contactos**, escolha **Opções** > **Guardar cart. visita**. Os certificados ou ficheiros de som anexados ao cartão de visita não são guardados.

Tom de toque—Para guardar o tom de toque, escolha **Opções** > **Guardar**.

Lógo. oper.—Para o logótipo ser mostrado no modo de espera, em vez da identificação do operador de rede, escolha **Opções** > **Guardar**.

Entr. Agen.—Para guardar o convite, escolha **Opções** > **Guardar na Agenda**.

Msg. da web—Para guardar o favorito na lista de favoritos na Web, escolha **Opções** > **Adicionar aos favoritos**. Se a mensagem contiver definições de pontos de acesso e favoritos, para guardar os dados escolha **Opções** > **Guardar todos**.

Notif. de e-mail—A nota indica a quantidade de novos e-mails existentes na caixa de correio remota. Uma notificação expandida poderá listar informações mais detalhadas.

Mensagens do serviço Web

As mensagens do serviço Web ( ) são notificações (por exemplo, notícias) e podem conter uma mensagem curta ou uma ligação. Para obter informações sobre

disponibilidade e subscrição, contacte o fornecedor de serviços.

Caixa de correio

Se escolher **Caixa de correio** e não tiver configurado a conta de e-mail, ser-lhe-á pedido que o faça. Para começar a criar as definições de e-mail com o guia de caixas de correio, escolha **Iniciar**. Consulte também "E-mail", p. 57.

Quando cria uma nova caixa de correio, o nome atribuído substitui **Caixa de correio** na vista principal de **Mensagens**. Pode ter até seis caixas de correio.

Abrir a caixa de correio

Quando abre a caixa de correio, o dispositivo pergunta-lhe se pretende estabelecer ligação à caixa de correio (**Ligar à caixa de correio?**).

Para estabelecer ligação à caixa de correio e obter novos cabeçalhos ou mensagens de e-mail, escolha **Sim**. Quando visualizar mensagens online, está continuamente ligado a uma caixa de correio remota através de uma ligação de dados. Consulte também "Ligação", p. 123.

Para ver offline as mensagens de e-mail obtidas anteriormente, escolha **Não**. Quando visualizar mensagens de e-mail offline, o dispositivo não está ligado à caixa de correio remota.

Obter mensagens de e-mail

Se estiver offline, escolha **Opções** > **Ligar** para iniciar uma ligação à caixa de correio remota.

Importante: Tenha cuidado ao abrir mensagens. As mensagens de e-mail podem conter software nocivo ou prejudicar o seu dispositivo ou PC de qualquer outra forma.

1 Quando tiver uma ligação estabelecida a uma caixa de correio remota, escolha **Opções** > **Obter e-mail** e uma das seguintes opções:
Novas—Para obter todas as mensagens de e-mail novas
Escolhidas—Para obter apenas as mensagens de e-mail marcadas
Todas—Para obter todas as mensagens da caixa de correio
Para parar a obtenção de mensagens, escolha **Cancelar**.

2 Depois de obter as mensagens de e-mail, pode continuar a vê-las online ou seleccionar **Opções** > **Desligar** para fechar a ligação e ver as mensagens de e-mail offline.
Indicadores de estado de e-mail:

O novo e-mail (modo offline ou online) não foi obtido no seu dispositivo.
O novo e-mail foi obtido no seu dispositivo.
A mensagem de e-mail foi lida e não foi obtida no seu dispositivo.
A mensagem de e-mail foi lida.
O cabeçalho de e-mail foi lido e o conteúdo das mensagens foi apagado do dispositivo.

3 Para abrir uma mensagem de e-mail, prima . Se a mensagem de e-mail não tiver sido obtida e estiver em modo offline, ser-lhe-á perguntado se pretende obter esta mensagem a partir da caixa de correio.

Para ver anexos de e-mail, abra uma mensagem que tenha o indicador de anexo e escolha **Opções** > **Anexos**. Se o anexo tiver um indicador esbatido significa que não foi obtido no dispositivo; escolha **Opções** > **Obter**.

Também pode receber pedidos de reunião na caixa de correio. Consulte "Pedidos de reunião", p. 83 e "Criar entradas da agenda", p. 82.

Para imprimir uma mensagem de e-mail numa impressora compatível equipada com Basic Print Profile (BPP), utilizando a conectividade Bluetooth (por exemplo, a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou HP Photosmart 8150), escolha **Opções** > **Imprimir**.

Obter mensagens de e-mail automaticamente

Para obter mensagens automaticamente, escolha **Opções** > **Definições de e-mail** > **Obtenção automática** > **Obtenção cabeçalhos** > **Sempre activado** ou **Só na rede doméstica** e defina quando e com que frequência as mensagens serão obtidas.

A configuração do dispositivo para obter e-mail automaticamente pode implicar a transmissão de grandes quantidades de dados através da rede do seu operador. Para obter informações sobre os custos de transmissão de dados, contacte o seu operador de rede.

Apagar mensagens de e-mail

Para apagar o conteúdo de uma mensagem de e-mail do dispositivo, mantendo-a na caixa de correio remota, escolha **Opções** > **Apagar**. Em **Apagar msg. de:**, escolha **Apenas telefone**.

O dispositivo apresenta uma imagem dos cabeçalhos de e-mail da caixa de correio remota. Apesar de apagar o conteúdo da mensagem, o cabeçalho do e-mail mantém-se no dispositivo. Se pretender remover também o cabeçalho, tem de apagar a mensagem de e-mail da caixa de correio remota e, em seguida, efectuar uma ligação do dispositivo à caixa de correio remota novamente, para actualizar o estado.

Para apagar um e-mail do dispositivo e da caixa de correio remota, escolha **Opções** > **Apagar**. Em **Apagar msg. de:**, escolha **Telefone e servidor**.

Se estiver offline, a mensagem será apagada primeiro do dispositivo. Durante a próxima ligação à caixa de correio remota, será automaticamente apagada da caixa de correio remota. Se utilizar o protocolo POP3, as mensagens marcadas para serem apagadas são removidas apenas depois de fechar a ligação à caixa de correio remota.

Para cancelar a eliminação de um e-mail do dispositivo e do servidor, seleccione um e-mail que tenha sido marcado para ser apagado durante a próxima ligação ( ) e escolha **Opções** > **Recuperar**.

Desligar da caixa de correio

Quando estiver online, escolha **Opções** > **Desligar** para terminar a ligação de dados à caixa de correio remota.

Visualizar mensagens num cartão SIM

Para poder ver mensagens SIM, tem de copiá-las para uma pasta do dispositivo.

1 Na vista principal de **Msgs.**, escolha **Opções** > **Mensagens SIM**.
2 Escolha **Opções** > **Marcar/Desmarcar** > **Marcar** ou **Marcar todas** para marcar mensagens.
3 Escolha **Opções** > **Copiar**. É aberta uma lista de pastas.
4 Para iniciar a cópia, seleccione uma pasta e **OK**. Para ver as mensagens, abra a pasta.

Definições de mensagens

Preencha todos os campos marcados com **A ser definido** ou com um asterisco vermelho. Siga as instruções fornecidas pelo seu fornecedor de serviços. Também pode obter definições do seu fornecedor de serviços numa mensagem de configuração.

Alguns ou todos os centros de mensagens ou pontos de acesso podem ser predefinidos para o seu dispositivo, pelo fornecedor de serviços, e é possível que não possa alterá-los, criá-los, editá-los ou removê-los.

Mensagens curtas

Prima e escolha **Msgs.** > **Opções** > **Definições** > **Msg curta** e entre as seguintes definições:

Ctr. msgs. em utiliz.—Escolha o centro de mensagens utilizado para entrega de mensagens curtas.

Codif. caracteres— Para utilizar a conversão de caracteres para outro sistema de codificação disponível, escolha **Suporte reduzido**.

Receber relatório—Especifique se a rede envia relatórios de entrega das suas mensagens (serviço de rede).

Validade mensagem—Escolha a frequência com que o centro de mensagens reenvia uma mensagem, se a primeira tentativa falhar (serviço de rede). Se não for possível contactar o destinatário durante o período de validade, a mensagem é apagada do centro de mensagens.

Msg. enviada como—Altere esta opção apenas se tiver a certeza de que o centro de mensagens pode converter mensagens curtas para estes formatos. Contacte o fornecedor de serviços.

Ligação preferida—Escolha a ligação utilizada no envio de mensagens de texto: Rede GSM ou dados por pacotes, caso sejam suportados pela rede. Consulte "Ligação", p. 123.

Respos. mesmo cntr.—Especifique se pretende que a mensagem de resposta seja enviada utilizando o mesmo número do centro de mensagens curtas (serviço de rede).

Mensagens multimédia

Prima e escolha **Msgs.** > **Opções** > **Definições** > **Msg. multimédia** e entre as seguintes definições:

Tamanho da imagem—Defina o tamanho da imagem numa mensagem multimédia: **Original** (apresentada apenas quando o **Modo de criação MMS** está definido como **Guiado** ou **Livre**), **Pequeno** ou **Grande**.

Modo de criação MMS—Se escolher **Guiado**, o dispositivo irá informá-lo se tentar enviar uma mensagem que possa não ser suportada pelo destinatário. Escolha **Restringido** para que o dispositivo impeça o envio de mensagens que possam não ser suportadas.

Ponto acesso em uso—Escolha o ponto de acesso utilizado como ligação preferida para o centro de mensagens multimédia.

Obtenção multimédia—Escolha o modo de recepção de mensagens multimédia. Para receber mensagens multimédia automaticamente na rede assinada, escolha **Aut. em rede assin.**. Fora da rede subscrita, receberá uma notificação de que existe uma mensagem multimédia que poderá obter, a partir do centro de mensagens multimédia.

Quando não estiver na rede assinada, o envio e recepção de mensagens multimédia poderá ser mais dispendioso.

Se escolher **Obtenção multimédia** > **Sempre automático**, o dispositivo estabelece automaticamente uma ligação de dados por pacotes activa, para obter a mensagem dentro e fora da rede subscrita.

Permitir msgs. anón.—Escolha se pretende rejeitar mensagens de remetentes anónimos.

Receber publicidade—Defina se pretende receber anúncios de mensagens multimédia.

Receber relatório—Especifique se pretende que o estado da mensagem enviada seja apresentado no registo (serviço de rede). Poderá não ser possível receber um relatório de entrega de uma mensagem multimédia que tenha sido enviada para um endereço de e-mail.

Negar envio relatório—Especifique se pretende impedir que o seu dispositivo envie relatórios de entrega de mensagens multimédia recebidas.

Validade mensagem—Escolha a frequência com que o centro de mensagens reenvia uma mensagem, se a primeira tentativa falhar (serviço de rede). Se não for possível contactar o destinatário durante o período de validade, a mensagem é apagada do centro de mensagens.

E-mail

Prima e escolha **Msgs.** > **Opções** > **Definições** > **E-mail** e entre as seguintes opções:

Caixas de correio—Seleccione uma caixa de correio para alterar as seguintes definições: **Definições de ligação**, **Definições do utiliz.**, **Definições de obtenção** e **Obtenção automática**.

Cx. correio em utiliz.—Escolha a caixa de correio que pretende utilizar para enviar e-mails.

Para criar uma caixa de correio nova, escolha **Opções** > **Nova cx. de correio** na vista principal de caixas de correio.

Definições de ligação

Para editar as definições do e-mail recebido, escolha **E-mail a receber** e entre as seguintes opções:

Nome do utilizador—Introduza o seu nome de utilizador atribuído pelo fornecedor de serviços.

Senha— Introduza a sua senha. Se deixar este campo em branco, ser-lhe-á pedida a senha quando tentar ligar à caixa de correio remota.

Serv. recepção corr.—Introduza o endereço IP ou nome de host do servidor de correio que recebe os seus e-mails.

Ponto acesso em uso—Escolha um IAP. Consulte "Ligação", p. 123.

Nome cx. de correio—Introduza um nome para a caixa de correio.

Tipo da caixa correio—Define o protocolo de e-mail que o fornecedor de serviços da caixa de correio remota recomenda. As opções são **POP3** e **IMAP4**. Esta definição só pode ser escolhida uma vez e não pode ser alterada se tiver guardado as definições da caixa de correio ou saído delas. Se utilizar o protocolo POP3, as mensagens de e-mail não serão actualizadas automaticamente no modo online. Para ver as mensagens de e-mail mais recentes,

tem de desligar e efectuar uma nova ligação à caixa de correio.

Segurança (portas)—Escolha a opção de segurança utilizada para proteger a ligação à caixa de correio remota.

Porta—Defina uma porta para a ligação.

Iníc.sess.seguro APOP (apenas para POP3)—Utilize com o protocolo POP3 para codificar o envio de senhas ao servidor de e-mail remoto, quando se ligar à caixa de correio.

Para editar as definições do e-mail enviado, escolha **E-mail a enviar** e entre as seguintes opções:

Meu ender. de e-mail—Introduza o endereço de e-mail atribuído pelo fornecedor de serviços. As respostas às suas mensagens são enviadas para este endereço.

Servid. envio correio—Introduza o endereço IP ou nome de host do servidor de correio que envia o seu e-mail. Poderá conseguir utilizar apenas o servidor de envio de correio do fornecedor de serviços. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Ponto acesso em uso—Escolha um IAP. Consulte "Ligação", p. 123.

As definições de **Nome do utilizador**, **Senha**, **Segurança (portas)** e **Porta** são semelhantes às de **E-mail a receber**.

Definições do utiliz.

Meu nome—Introduza o seu nome. O nome irá substituir o seu endereço de e-mail no dispositivo do destinatário, se o mesmo suportar esta função.

Enviar mensagem—Defina o modo como o e-mail é enviado do seu dispositivo. Escolha **Imediatamente** para que o dispositivo estabeleça ligação à caixa de correio quando escolher **Enviar mensagem**. Se escolher **Na próx. ligação**, o e-mail é enviado quando a ligação à caixa de correio remota estiver disponível.

Env. cópia ao próprio—Especifique se pretende guardar uma cópia do e-mail na caixa de correio remota e no endereço definido em **Meu ender. de e-mail**.

Incluir assinatura—Especifique se pretende anexar uma assinatura às suas mensagens de e-mail.

Novos alertas e-mail—Especifique se pretende receber indicações de novo e-mail, com um tom ou uma nota, quando é recebido novo correio na caixa de correio.

Codificação predefinida—Escolha outra codificação, de acordo com o idioma.

Definições de obtenção

E-mail a obter—Defina quais as partes do e-mail que são obtidas: **Só cabeçalhos**, **Limite de tamanho** (apenas para POP3) ou **Msgs. e anexos** (apenas para POP3).

E-mails a obter—Defina o número de novas mensagens de e-mail a obter na caixa de correio.

Cam. da pasta IMAP4 (apenas para IMAP4)—Defina o caminho das pastas a subscrever.

Subscrições de pastas (apenas para IMAP4)—Subscreva outras pastas na caixa de correio remota e obtenha conteúdos dessas pastas.

Obtenção automática

Obtenção cabeçalhos—Especifique se pretende que o dispositivo obtenha automaticamente os novos e-mails. Pode definir quando e com que frequência as mensagens são obtidas.

A configuração do dispositivo para obter e-mail automaticamente pode implicar a transmissão de grandes quantidades de dados através da rede do seu operador. Para obter informações sobre os custos de transmissão de dados, contacte o seu operador de rede.

Mensagens do serviço Web

Prima e escolha **Msgs.** > **Opções** > **Definições** > **Mensagem do serviço**. Especifique se pretende receber mensagens do serviço. Se pretender configurar o dispositivo de modo a activar automaticamente o browser e iniciar uma ligação à rede, para obter conteúdos quando recebe uma mensagem do serviço, escolha **Download mensagens** > **Automaticamente**.

Difusão por células

Para obter informações sobre os tópicos disponíveis e respectivos números, contacte o fornecedor de serviços. Prima e escolha **Msgs.** > **Opções** > **Definições** > **Difusão por células** e entre as seguintes opções:

Recepção—Especifique se pretende receber mensagens de difusão por células.

Idioma—Escolha o idioma no qual pretende receber as mensagens: **Todos**, **Escolhidos** ou **Outro**.

Detecção de tópicos—Especifique se pretende que o dispositivo procure automaticamente novos números de tópicos e guarde os novos números sem um nome na lista de tópicos.

Outros definições

Prima e escolha **Msgs.** > **Opções** > **Definições** > **Outros** e entre as seguintes opções:

Guardar msgs. env.—Especifique se pretende guardar uma cópia de todas as mensagens de texto, mensagens multimédia ou mensagens de e-mail enviadas, na pasta de itens enviados.

Nº msgs. guardadas—Defina o número de mensagens enviadas que são guardadas na pasta de itens enviados de cada vez. O limite predefinido é de 20 mensagens. Quando o limite é atingido, a mensagem mais antiga é apagada.

Memória em utilizaç.—Se estiver inserido um cartão de memória no dispositivo, escolha **Memória telefone** ou **Cartão memória** para guardar as mensagens.

Contactos (lista telefónica)

Prima e escolha **Contactos**. Em **Contactos** pode adicionar um tom de toque pessoal ou uma imagem em miniatura a um cartão de contacto. Pode também criar grupos de contacto, que permitem enviar mensagens curtas ou de e-mail para vários destinatários ao mesmo tempo. Pode adicionar informações de contacto recebidas (cartões de visita) a contactos. Consulte "Dados e definições", p. 52. As informações de contacto só podem ser enviadas ou recebidas a partir de dispositivos compatíveis.

Guardar nomes e números

1 Escolha **Opções** > **Novo contacto**.
2 Preencha os campos pretendidos e escolha **Efectuad.**.

Para modificar cartões de contacto em **Contactos**, marque o cartão de contacto que pretende modificar e escolha **Opções** > **Modificar**.

Sugestão! Para imprimir cartões de contacto numa impressora compatível equipada com Basic Print Profile (BPP), utilizando a conectividade Bluetooth (por exemplo, a HP Deskjet 450 Mobile Printer or HP Photosmart 8150), escolha **Opções** > **Imprimir**.

Para apagar um cartão de contacto em **Contactos**, escolha um cartão e prima . Para apagar vários cartões de contacto em simultâneo, prima e para marcar os contactos e prima para apagar.

Sugestão! Para adicionar e modificar cartões de contacto, utilize o Nokia Contacts Editor disponível no Nokia PC Suite.

Para anexar uma imagem em miniatura a um cartão de contacto, abra o cartão de contacto e escolha **Opções** > **Modificar** > **Opções** > **Juntar miniatura**. A miniatura é apresentada no ecrã principal quando receber uma chamada do contacto.

Sugestão! A marcação rápida é uma forma muito prática de ligar para números utilizados com frequência. Pode associar teclas de marcação rápida a oito números de telefone. Consulte "Marcação rápida de um número de telefone", p. 66.

Sugestão! Para enviar informações de contacto, escolha o cartão que pretende enviar. Escolha **Opções** > **Enviar** > **Por mensagem curta**, **Por multimédia**, **Por e-mail** (se existir uma caixa de correio definida), **Por Bluetooth** ou **Por**

infravermelhos. Consulte "Mensagens", p. 46 e "Enviar dados", p. 97.

Para adicionar um contacto a um grupo, escolha **Opções** > **Juntar a grupo:** (mostrado apenas se tiver criado um grupo). Consulte "Criar grupos de contactos", p. 63.

Para ver a quantidade de contactos e grupos e a memória disponível nos **Contactos**, escolha **Opções** > **Informações contactos**.

Números e endereços predefinidos

Pode atribuir números ou endereços predefinidos a um cartão de contacto. Desta forma, se um contacto tiver vários números ou endereços, poderá facilmente efectuar uma chamada ou enviar uma mensagem ao contacto para um determinado número ou endereço. O número predefinido é também utilizado na marcação por voz.

1. No livro de endereços, seleccione um contacto e prima ◉.
2. Escolha **Opções** > **Predefinidos**.
3. Seleccione um campo predefinido ao qual pretenda adicionar um número ou endereço e escolha **Atribuir**.
4. Escolha um número ou endereço que pretenda configurar como predefinido.

O número ou endereço predefinido fica sublinhado no cartão de contacto.

Copiar contactos

Para copiar nomes e números de um cartão SIM para o dispositivo, prima e escolha **Contactos** > **Opções** > **Contactos SIM** > **Directório SIM**. Seleccione os nomes que pretende copiar e escolha **Opções** > **Copiar p/ Contactos**.

Para copiar contactos para o cartão SIM, prima e escolha **Contactos**. Seleccione os nomes que pretende copiar e escolha **Opções** > **Copiar p/ direct. SIM** ou **Opções** > **Copiar** > **Para o directório SIM**. São apenas copiados os campos do cartão de contacto suportados pelo cartão SIM.

Sugestão! Pode sincronizar os seus contactos para um PC compatível com o Nokia PC Suite.

Directório SIM e serviços

Para verificar a disponibilidade e obter informações sobre como utilizar os serviços do cartão SIM, contacte o fornecedor do cartão SIM, o qual poderá ser o operador de rede ou outro fornecedor.

Prima e escolha **Contactos** > **Opções** > **Contactos SIM** > **Directório SIM** para ver os nomes e números guardados no cartão SIM. No directório SIM pode adicionar, modificar ou copiar números para Contactos e pode efectuar chamadas.

Para ver a lista de números das marcações permitidas, prima **Opções** > **Contactos SIM** > **Cnts. marcaç. permit.**. Esta definição só é mostrada se for suportada pelo cartão SIM.

Para restringir chamadas do seu dispositivo a determinados números de telefone, escolha **Opções** > **Activar mc.permitid.**. Para adicionar novos números à lista de marcações permitidas, escolha **Opções** > **Novo contacto SIM**. Precisa do código PIN2 para estas funções.

Sempre que utilizar **Marcaç. permitidas**, fica impossibilitado de estabelecer ligações de dados por pacotes, excepto quando envia mensagens curtas através de uma ligação de dados por pacotes. Neste caso, o número do centro de mensagens e o número de telefone do destinatário têm que estar incluídos na lista de marcações permitidas.

Quando a função "Marcações Permitidas" está activa, é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Adicionar tons de toque a contactos

Quando recebe uma chamada de um contacto ou membro do grupo, o dispositivo reproduz o tom de toque escolhido (se o número de telefone do autor da chamada for enviado com a chamada e o seu dispositivo o reconhecer).

1. Prima ◉ para abrir um cartão de contacto ou vá para a lista de grupos e seleccione um grupo de contactos.
2. Escolha **Opções** > **Tom de toque**. É apresentada uma lista de tons de toque.
3. Seleccione o tom de toque que pretende utilizar para o contacto individual ou para o grupo escolhido.

Para remover o tom de toque, escolha **Tom predefinido** na lista de tons de toque.

Criar grupos de contactos

1. Em **Contactos**, prima ◎ para abrir a lista de grupos.
2. Escolha **Opções** > **Novo grupo**.
3. Escreva um nome para o grupo ou utilize o nome predefinido e escolha **OK**.
4. Abra o grupo e escolha **Opções** > **Juntar membros**.
5. Seleccione um contacto e prima ◉ para marcá-lo. Para adicionar vários membros de cada vez, repita esta acção em todos os contactos que pretende adicionar.
6. Escolha **OK** para adicionar os contactos ao grupo.

Para alterar o nome de um grupo, escolha **Opções** > **Mudar nome**, introduza o novo nome e escolha **OK**.

Remover membros de um grupo

1 Na lista de grupos, abra o grupo que pretende modificar.
2 Marque o contacto e escolha **Opções** > **Remover do grupo**.
3 Escolha **Sim** para remover o contacto do grupo.

Sugestão! Para verificar a que grupos pertence um contacto, marque o contacto e escolha **Opções** > **Pertence a grupos**.

Efectuar chamadas

Chamadas de voz

Sugestão! Para aumentar ou diminuir o volume durante uma chamada, prima ou .

Pode efectuar chamadas de voz no modo de tampa aberta e no modo de visualização. Consulte "Modos", p. 12.

1 Para iniciar uma chamada de voz, no modo de tampa aberta, introduza o número de telefone no modo de espera, incluindo o indicativo. Para remover um número, prima .
Para chamadas internacionais, prima *, duas vezes, para inserir o carácter + (substitui o código de acesso internacional) e introduza o código do país, o indicativo (omita o zero inicial se necessário) e o número de telefone.
2 Prima para ligar para o número.
3 Prima ou feche a tampa para terminar a chamada (ou cancelar a tentativa de chamada).

Premir termina sempre uma chamada, mesmo que exista outra aplicação activa.

Para efectuar uma chamada a partir de **Contactos**, prima e escolha **Contactos**. Seleccione o nome pretendido ou introduza as primeiras letras do nome no campo de procura. Os contactos correspondentes são listados. Para ligar, prima . Escolha o tipo de chamada **Chamada de voz**.

Para conseguir efectuar uma chamada desta forma, tem de copiar os contactos do cartão SIM para **Contactos**. Consulte "Copiar contactos", p. 62.

Para ligar para a caixa de correio de voz (serviço da rede), mantenha premido 1 no modo de espera. Consulte também "Desvio de chamadas", p. 130.

Sugestão! Para alterar o número de telefone da caixa de correio de voz, prima e escolha **Ferramen.** > **Corr. voz** > **Opções** > **Mudar número**. Introduza o número (obtido a partir do fornecedor de serviços) e escolha **OK**.

Para efectuar uma chamada para um número marcado recentemente, no modo de espera, prima . Seleccione o número que pretende e prima para ligar para esse número.

Efectuar uma chamada de conferência

1 Efectue uma chamada para o primeiro participante.

2 Para efectuar uma chamada para outro participante, escolha **Opções** > **Nova chamada**. A primeira chamada é automaticamente colocada em espera.
3 Quando a nova chamada for atendida, para incluir o primeiro participante na chamada de conferência, escolha **Opções** > **Conferência**.
Para adicionar mais uma pessoa à chamada, repita o passo 2 e escolha **Opções** > **Conferência** > **Juntar à conferênc.**. O dispositivo suporta chamadas de conferência entre um máximo de seis participantes, incluindo o próprio.
Para ter uma conversa privada com um dos participantes, escolha **Opções** > **Conferência** > **Privada**. Seleccione um participante e escolha **Privada**. A chamada de conferência é colocada em espera no seu dispositivo. Os outros participantes podem continuar a chamada de conferência. Assim que tiver terminado a conversa privada, escolha **Opções** > **Juntar à conferênc.** para regressar à chamada de conferência.
Para retirar um participante, escolha **Opções** > **Conferência** > **Retirar participante**, seleccione o participante e escolha **Retirar**.
4 Para terminar a chamada de conferência activa, prima .

Marcação rápida de um número de telefone

Para activar a marcação rápida, prima e escolha **Ferramen.** > **Definições** > **Chamada** > **Marcação rápida** > **Sim**.

Para atribuir um número de telefone a uma das teclas de marcação rápida (**2** – **9**), prima e escolha **Ferramen.** > **M. rápidas**. Seleccione a tecla a que pretende atribuir o número de telefone e escolha **Opções** > **Atribuir**.
1 está reservada para a caixa de correio de voz.

Para efectuar uma chamada no modo de espera, prima a tecla de marcação rápida e .

Marcação por voz

O dispositivo suporta comandos de voz avançados. Os comandos de voz avançados não dependem da voz do utilizador, de modo que o mesmo não necessita de gravar as etiquetas de voz antecipadamente. Em vez disso, o dispositivo cria uma etiqueta de voz para as entradas em contactos e compara a voz pronunciada com a etiqueta. O reconhecimento de voz do dispositivo adapta-se à voz do utilizador principal para um melhor reconhecimento dos comandos de voz.

A etiqueta de voz de um contacto consiste no nome ou alcunha guardado no cartão de contacto. Para ouvir a

etiqueta de voz sintetizada, abra um cartão de contacto e escolha **Opções** > **Repr. etiqueta voz**.

Efectuar uma chamada com uma etiqueta de voz

Nota: A utilização de etiquetas de voz pode ser difícil num ambiente com muito ruído ou numa situação de emergência, pelo que não deverá ficar dependente unicamente da marcação por voz em todas as circunstâncias.

Quando utilizar a marcação por voz, o altifalante permanece em utilização. Mantenha o dispositivo a uma curta distância quando pronunciar a etiqueta de voz.

1. Para iniciar a marcação por voz, no modo de espera, mantenha premida a tecla de selecção direita. Se estiver a utilizar um auricular compatível com tecla, mantenha premida a tecla do auricular para iniciar a marcação por voz.
2. É reproduzido um tom curto e é apresentado **Fale agora**. Pronuncie claramente o nome ou alcunha guardado no cartão de contacto.
3. O dispositivo reproduz uma etiqueta de voz sintetizada correspondente ao contacto reconhecido, no idioma escolhido do dispositivo, e mostra o nome e o número. Após um tempo limite de 2,5 segundos, o dispositivo marca o número.

   Se o contacto reconhecido não estiver correcto, escolha **Seguinte** para ver uma lista de outras correspondências ou **Abandon.** para cancelar a marcação por voz.

Se existirem vários números guardados no nome, o dispositivo selecciona o número predefinido, caso o mesmo tenha sido configurado. Caso contrário, o dispositivo selecciona o primeiro número disponível dos seguintes: **Telemóvel**, **Telemóvel (casa)**, **Telemóvel (trab.)**, **Telefone**, **Telefone (casa)** e **Telefone (trab.)**.

Chamadas de vídeo

Pode efectuar chamadas de vídeo no modo de tampa aberta e no modo de visualização. Consulte "Modos", p. 12.

Para chamadas de vídeo mãos-livres, utilize o modo de visualização.

Quando efectua uma chamada de vídeo, é apresentado um vídeo bidireccional em tempo real entre si e o destinatário da chamada. A imagem de vídeo em directo ou capturada pela câmara do seu dispositivo é mostrada ao destinatário da chamada de vídeo.

Para conseguir efectuar uma chamada de vídeo, necessita de um cartão USIM e de estar num local com cobertura de uma rede UMTS. Para obter informações sobre

disponibilidade e subscrição de serviços de chamadas de vídeo, contacte o fornecedor de serviços. Uma chamada de vídeo só pode ser efectuada entre dois interlocutores. A chamada de vídeo pode ser efectuada para um telemóvel compatível ou para um cliente RDIS.
As chamadas de vídeo não podem ser efectuadas enquanto estiver activa outra chamada de voz, vídeo ou de dados.

Ícones:
Não está a receber vídeo (o destinatário não está a enviar vídeo ou a rede não o está a transmitir).
Negou o envio de vídeo a partir do seu dispositivo. Para enviar uma imagem estática em alternativa, consulte "Chamada", p. 122.

1 Para iniciar uma chamada de vídeo no modo de tampa aberta, introduza o número de telefone no modo de espera ou escolha **Contactos** e seleccione um contacto.
2 Escolha **Opções** > **Chamada vídeo**.

Se pretender efectuar uma chamada de vídeo mãos-livres, active o modo de visualização após o destinatário da chamada ter atendido a chamada.

O início de uma chamada de vídeo poderá demorar algum tempo. É apresentada a indicação **A aguardar imagem de vídeo**. Se a chamada não for bem sucedida (por exemplo, as chamadas de vídeo não são suportadas pela rede ou o dispositivo de recepção não é compatível), ser-lhe-á perguntado se pretende efectuar uma chamada normal ou enviar uma mensagem, em alternativa.

A chamada de vídeo está activa quando conseguir ver duas imagens de vídeo e ouvir o som através do altifalante. O destinatário da chamada poderá negar o envio de vídeo ( ); nesse caso, ouvirá um sinal sonoro e poderá ver uma imagem estática ou uma imagem de fundo cinzenta.

Sugestão! Para aumentar ou diminuir o volume durante uma chamada, prima ou .

Para alternar entre a emissão de vídeo ou ouvir apenas som, escolha **Activar** ou **Desactivar** > **A enviar vídeo**, **A enviar áudio** ou **A enviar áudio e vídeo**.

Para ampliar ou reduzir a sua própria imagem, escolha **Ampliar** ou **Reduzir**. O indicador de zoom é mostrado na parte superior do ecrã.

Para mudar os locais das imagens de vídeo enviadas e recebidas no ecrã, escolha **Mudar ordem imgs.**.

Mesmo que tenha rejeitado o envio de vídeo durante uma chamada de vídeo, a chamada será sempre cobrada como uma chamada de vídeo. Verifique os preços do fornecedor de serviços.

Para terminar a chamada de vídeo, prima .

Partilha de vídeo

Utilize a **Partilh. vídeo** para enviar vídeo em directo ou um clip de vídeo do seu dispositivo móvel para outro dispositivo móvel compatível durante uma chamada de voz. Basta convidar um destinatário para ver o vídeo em directo ou um clip de vídeo que pretenda partilhar. A partilha é iniciada automaticamente quando o destinatário aceitar o convite e o utilizador activar o modo correcto. Consulte "Partilhar vídeo", p. 70.

Requisitos da partilha de vídeo

Dado que **Partilh. vídeo** necessita de uma ligação 3G (UMTS), a capacidade de utilização de **Partilh. vídeo** está dependente da disponibilidade da rede 3G. Contacte o seu fornecedor de serviços relativamente a questões sobre a disponibilidade da rede e sobre as taxas associadas à utilização desta aplicação. Para utilizar a **Partilh. vídeo** tem de efectuar o seguinte:

- Certifique-se de que a **Partilh. vídeo** está instalada no seu dispositivo Nokia.
- Certifique-se de que o dispositivo está configurado para ligações entre dois telemóveis. Consulte "Definições", p. 69.
- Certifique-se de que tem uma ligação UMTS activa e de que se encontra dentro da cobertura da rede UMTS. Consulte "Definições", p. 69. Se iniciar a sessão de partilha enquanto se encontrar dentro da cobertura da rede UMTS e ocorrer uma troca para GSM, a sessão de partilha é descontinuada, mas a chamada de voz continua.
- Certifique-se de que tanto o remetente como o destinatário se encontram registados na rede UMTS. Se convidar alguém para uma sessão de partilha e essa pessoa tiver o telefone desligado ou não tiver cobertura de rede UMTS, não saberá que lhe está a enviar um convite. No entanto, irá receber uma mensagem de erro a indicar que o destinatário não pode aceitar o convite.

Definições

Definições da ligação entre dois telemóveis

Uma ligação entre dois telemóveis é também designada por ligação de protocolo de início de sessão (SIP). As definições do perfil SIP têm de ser configuradas no dispositivo antes de poder utilizar **Partilh. vídeo**. A configuração de um perfil de SIP permite-lhe estabelecer uma ligação em directo entre dois telemóveis com outro telefone compatível. É também necessário que o perfil SIP seja estabelecido para receber uma sessão de partilha.

Requisite ao seu fornecedor de serviço as definições do perfil SIP e guarde-as no seu dispositivo. O fornecedor de serviços poderá enviar-lhe as definições "over the air".

Se souber o endereço SIP de um destinatário, pode introduzi-lo no cartão de contacto dessa pessoa. Abra **Contactos** no menu principal do dispositivo e abra o cartão de contacto (ou crie um novo cartão para essa pessoa). Escolha **Opções** > **Juntar detalhe** > **SIP**. Introduza o endereço SIP no formato sip:nomedoutilizador@nomedodomínio (pode utilizar um endereço IP em vez do nome do domínio).

Definições de ligação UMTS

Para configurar a ligação UMTS, proceda da seguinte forma:

- Contacte o seu fornecedor de serviços para estabelecer um acordo, para que possa utilizar a rede UMTS.
- Certifique-se de que as definições de ligação do ponto de acesso UMTS do seu dispositivo estão correctamente configuradas. Para obter ajuda, consulte "Ligação", p. 123.

Partilhar vídeo

Para receber uma sessão de partilha, o destinatário tem de instalar **Partilh. vídeo** e configurar as definições necessárias no respectivo dispositivo móvel. Tanto o utilizador como o destinatário têm de estar registados no serviço antes da partilha poder ser iniciada.

Para receber convites de partilha, é necessário estar registado no serviço, ter uma ligação UMTS activa e cobertura de rede UMTS.

Vídeo em directo

1. Quando tiver uma chamada de voz activa, escolha **Opções** > **Partilhar vídeo** > **Em directo**.
2. O telefone envia o convite para o endereço SIP adicionado ao cartão de contacto do destinatário. Se o destinatário tiver vários endereços SIP no cartão de contacto, seleccione o endereço SIP para o qual pretende enviar o convite e **Escolher** para o enviar. Se o endereço SIP do destinatário não estiver disponível, introduza um endereço SIP. Escolha **OK** para enviar o convite.
3. A partilha é iniciada automaticamente quando o destinatário aceitar o convite. O altifalante fica activo. Também pode utilizar um auricular para continuar a chamada de voz durante a partilha de vídeo em directo.
4. Escolha **Pausa** para fazer uma pausa na sessão de partilha. Escolha **Continuar** para continuar a partilha.
5. Para terminar a sessão de partilha, escolha **Parar**. Para terminar a chamada, prima .

Clip de vídeo

1 Quando tiver uma chamada de voz activa, escolha **Opções** > **Partilhar vídeo** > **Clip**.
Abre-se uma lista de clips de vídeo.
2 Seleccione um clip de vídeo que pretenda partilhar.
É aberta uma pré-visualização. Para pré-visualizar o clip, escolha **Opções** > **Reprod.**.
3 Escolha **Opções** > **Convidar**.
Poderá ser necessário converter o clip de vídeo num formato adequado para o conseguir partilhar.
É apresentada a mensagem **O clip tem que ser convertido para partilhar. Continuar?**. Escolha **OK**.
O telefone envia o convite para o endereço SIP adicionado ao cartão de contacto do destinatário.
Se o destinatário tiver vários endereços SIP no cartão de contacto, seleccione o endereço SIP para o qual pretende enviar o convite e **Escolher** para o enviar.
Se o endereço SIP do destinatário não estiver disponível, introduza um endereço SIP. Escolha **OK** para enviar o convite.
4 A partilha é iniciada automaticamente quando o destinatário aceitar o convite.
5 Escolha **Pausa** para fazer uma pausa na sessão de partilha. Escolha **Opções** > **Continuar** para continuar a partilha.
6 Para terminar a sessão de partilha, escolha **Parar**.
Para terminar a chamada, prima .

Aceitar um convite

Quando alguém lhe enviar um convite de partilha, é apresentada uma mensagem de convite que mostra o nome e o endereço SIP do remetente. Se o dispositivo não estiver definido como **Silencioso**, reproduz um tom de toque quando receber um convite.

Se alguém lhe enviar um convite de partilha e o seu telefone não tiver cobertura de rede UMTS, não saberá que recebeu um convite.

Quando receber um convite, pode escolher:

Aceitar—para iniciar a sessão de partilha. Se o remetente pretender partilhar vídeo em directo, active o modo de visualização.

Rejeitar—para recusar o convite. O remetente recebe uma mensagem a indicar que o convite foi rejeitado. Pode também premir para recusar a sessão de partilha e desligar a chamada de voz.

Para terminar a sessão de partilha, escolha **Parar**.
Se partilhar um clip de vídeo, escolha **Sair**. É apresentada a indicação **Partilha de vídeo terminou**.

Atender ou rejeitar uma chamada

Para atender a chamada no modo de tampa aberta, prima . Se **Resp. se tampa aberta** estiver definido

como **Sim**, para atender uma chamada no modo de tampa fechada, abra a tampa e a chamada é iniciada automaticamente. Caso contrário, abra a tampa e prima .

Para silenciar o tom de toque quando recebe uma chamada, escolha **Silêncio**. Para silenciar o tom de toque no modo de tampa fechada, prima a tecla de deslocação lateral.

Sugestão! Se um auricular compatível estiver ligado ao dispositivo, prima a tecla do auricular para atender e terminar uma chamada.

Se não pretender atender uma chamada, no modo de tampa aberta, prima para a rejeitar. O autor da chamada ouve o sinal de linha ocupada. Se activou a função **Def. desv. ch.** > **Se ocupado** para desviar chamadas, a rejeição de uma chamada recebida também irá desviar a mesma. Consulte "Desvio de chamadas", p. 130.

Quando rejeita uma chamada recebida no modo de tampa aberta, pode também enviar uma mensagem curta ao autor da chamada a informá-lo do motivo pelo qual não pode atender a chamada. Escolha **Opções** > **Enviar msg.**. Pode modificar o texto antes de o enviar. Para configurar esta opção e escrever uma mensagem curta standard, consulte "Chamada", p. 122.

Se atender uma chamada de voz durante uma chamada de vídeo, a chamada de vídeo termina. **Chamadas em espera** não está disponível durante uma chamada de vídeo.

Atender ou rejeitar uma chamada de vídeo

Quando recebe uma chamada de vídeo, é apresentado.

Sugestão! Pode atribuir um tom de toque para chamadas de vídeo. Prima e escolha **Ferramen.** > **Perfis**, um perfil e **Opções** > **Personalizar** > **Tom chamada vídeo**.

No modo de tampa aberta, prima para atender a chamada de vídeo.

Para iniciar o envio de vídeo, active o modo de visualização e uma imagem de vídeo em directo, um clip de vídeo gravado ou a imagem a ser capturada pela câmara do seu dispositivo é mostrada ao interlocutor. Se pretender enviar uma imagem de vídeo em directo, rode a câmara na direcção a partir da qual pretende enviar a imagem de vídeo. Se não activar o modo de visualização, o envio de vídeo não é possível, mas continua a poder ouvir a outra pessoa. É mostrado um ecrã cinzento em vez do vídeo. Para substituir o ecrã cinzento por uma imagem estática, consulte "Chamada", **Imag. na ch. de vídeo**, p. 122.

Mesmo que tenha rejeitado o envio de vídeo durante uma chamada de vídeo, a chamada será sempre cobrada como uma chamada de vídeo. Verifique os preços do fornecedor de serviços.

Para terminar a chamada de vídeo, no modo de visualização ou no modo de tampa aberta, prima .

Chamadas em espera (serviço da rede)

Pode atender uma chamada enquanto tem outra chamada em curso se tiver activado a **Chamadas em espera** em **Ferramen.** > **Definições** > **Chamada** > **Chamadas em espera**.

Para atender a chamada em espera, prima . A primeira chamada fica em espera.

Para alternar entre as duas chamadas, escolha **Trocar**. Escolha **Opções** > **Transferir** para ligar uma chamada recebida ou uma chamada em espera a uma chamada activa e para se desligar de ambas. Para terminar a chamada activa, prima . Para terminar ambas as chamadas, escolha **Opções** > **Terminar todas chs.**.

Opções durante uma chamada de voz

Muitas das opções que pode utilizar durante uma chamada de voz são serviços de rede. Escolha **Opções** durante uma chamada para obter as opções disponíveis no dispositivo, incluindo as seguintes:

Substituir—Para terminar uma chamada activa e substituí-la atendendo a chamada em espera.

Enviar MMS (apenas em redes UMTS)—Para enviar uma imagem ou um vídeo numa mensagem multimédia para o outro participante da chamada. Pode modificar a mensagem e alterar o destinatário antes de enviar. Prima para enviar o ficheiro para um dispositivo compatível.

Enviar DTMF—Para enviar cadeias de tons DTMF, por exemplo, uma senha. Introduza a cadeia DTMF ou procure-a em **Contactos**. Para introduzir um carácter de espera (**w**) ou um carácter de pausa (**p**), prima * repetidamente. Escolha **OK** para enviar o tom.

Sugestão! Pode adicionar tons DTMF aos campos **Número de telefone** ou **DTMF** de um cartão de contacto.

Opções durante uma chamada de vídeo

Escolha **Opções** durante uma chamada de vídeo para obter as seguintes opções: **Activar** ou **Desactivar** (áudio no modo de tampa aberta; vídeo, áudio ou ambos no modo de visualização); **Activar auscultador** (se estiver ligado um auricular com conectividade Bluetooth); ou **Activar mãos livres** (apenas no modo de tampa aberta e se estiver ligado um auricular com conectividade Bluetooth);

Terminar ch. activa; **Mudar ordem imgs.** **Ampliar** ou **Reduzir** (apenas no modo de visualização).

Registo

Chamadas recentes

Para monitorizar os números de telefone de chamadas não atendidas, recebidas e marcadas, prima e escolha **Aplicações** > **Registo** > **Chs. recentes**. O dispositivo só regista as chamadas não atendidas e recebidas se a rede suportar estas funções e o dispositivo estiver ligado e dentro da área do serviço de rede.

Sugestão! Quando vir uma nota no modo de espera acerca de chamadas não atendidas, escolha **Mostrar** para aceder à lista de chamadas não atendidas. Para devolver uma chamada, seleccione um nome ou número e prima .

Para apagar todas as listas de chamadas recentes, escolha **Opções** > **Limpar chs. recent.** na vista principal de chamadas recentes. Para limpar um dos registos de chamadas, abra o registo que pretende apagar e escolha **Opções** > **Limpar lista**. Para limpar um acontecimento individual, abra um registo, seleccione o acontecimento e prima .

Duração das chamadas

Para monitorizar a duração aproximada das chamadas recebidas e efectuadas, prima e escolha **Aplicações** > **Registo** > **Duração ch.**.

Para definir a apresentação da duração da chamada durante uma chamada activa, escolha **Aplicações** > **Registo** > **Opções** > **Definições** > **Mostrar duração ch.** > **Sim** ou **Não**.

Nota: O tempo real de facturação das chamadas, por parte do operador de rede, pode apresentar variações, consoante as funções de rede, os arredondamentos de facturação, etc.

Para limpar os contadores de duração de chamada, escolha **Opções** > **Limpar contadores**. Para efectuar esta operação, necessita do código de bloqueio; consulte "Segurança", "Telefone e SIM", p. 127.

Dados pacotes

Para verificar a quantidade de dados enviados e recebidos durante as ligações de dados por pacotes, prima e escolha **Aplicações** > **Registo** > **Dados pacotes**. Por exemplo, as ligações de dados por pacotes podem ser-lhe cobradas de acordo com a quantidade de dados enviados e recebidos.

Controlar todas as comunicações

Ícones no **Registo**:

Para comunicações recebidas

Para comunicações efectuadas

Para comunicações não atendidas

Para controlar todas as chamadas de voz e de vídeo, mensagens de texto ou ligações de dados registadas pelo dispositivo, prima , escolha **Aplicações** > **Registo** e prima para escolher o registo geral. Para cada evento de comunicação, pode ver o nome do remetente ou do destinatário, o número de telefone, o nome do fornecedor de serviços ou o ponto de acesso. É possível filtrar o registo geral para ver apenas um tipo de evento e criar novos cartões de contacto baseados nas informações do registo.

Sugestão! Para ver a duração de uma chamada de voz no ecrã principal durante uma chamada activa, escolha **Opções** > **Definições** > **Mostrar duração ch.** > **Sim**.

Sugestão! Para visualizar uma lista de mensagens enviadas, prima e escolha **Msgs.** > **Enviadas**.

Os subeventos, como uma mensagem curta enviada em mais do que uma parte e ligações de dados por pacotes, são registados como um evento de comunicação. As ligações à caixa de correio, ao centro de mensagens multimédia ou a páginas Web são mostradas como ligações de dados por pacotes.

Para filtrar o registo, escolha **Opções** > **Filtrar** e um filtro.

Para apagar permanentemente o conteúdo do registo, o registo de chamadas recentes e os relatórios de entrega de mensagens, escolha **Opções** > **Limpar registo**. Escolha **Sim** para confirmar. Para remover um único evento do registo, prima .

Para definir a **Duração do registo**, escolha **Opções** > **Definições** > **Duração do registo**. Os eventos do registo permanecem na memória do dispositivo durante um número de dias definido, após os quais são automaticamente apagados para libertar memória. Se escolher **Sem registo**, todo o conteúdo do registo, o registo de chamadas recentes e os relatórios de entrega de mensagens são permanentemente apagados.

Para ver os detalhes de um evento de comunicação, na vista do registo geral seleccione um evento e prima .

Sugestão! Na vista de detalhes, para copiar um número de telefone para a área de transferência, escolha **Opções** > **Copiar número**.

Contador de dados por pacotes e contador de ligação: Para ver a quantidade de dados transferidos em kilobytes e a duração de uma determinada ligação de dados por pacotes, seleccione um evento recebido ou efectuado indicado por **Pact.** e escolha **Opções** > **Ver detalhes**.

Serviços

Existem páginas de vários fornecedores de serviços especificamente concebidas para dispositivos móveis. Estas páginas utilizam a linguagem WML (Wireless Markup Language), XHTML (Extensible Hypertext Markup Language) ou HTML (HyperText Markup Language).

Verifique a disponibilidade dos serviços, preços e tarifas junto do fornecedor de serviços. Os fornecedores de serviços também fornecem instruções relativas à utilização dos seus serviços.

Prima e escolha **Serviços**.

Atalho: Para iniciar uma ligação, mantenha premido 0 no modo de espera.

Ponto de acesso à Internet

Para aceder às páginas, são necessárias as definições de serviços Web da página que pretende utilizar. É possível receber as definições numa mensagem de texto especial, do fornecedor de serviços que disponibiliza a página Web. Consulte "Dados e definições", p. 52. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Sugestão! As definições poderão estar disponíveis no Web site do fornecedor de serviços.

Introduzir definições manualmente

1. Prima , escolha **Ferramen.** > **Definições** > **Ligação** > **Pontos de acesso** e configure as definições de um ponto de acesso. Siga as instruções fornecidas pelo seu fornecedor de serviços. Consulte "Ligação", p. 123.
2. Prima e escolha **Serviços** > **Opções** > **Gestor de favoritos** > **Adicionar favorito**. Escreva um nome para o favorito e o endereço da página definida para o ponto de acesso actual.
3. Para especificar o ponto de acesso criado como o ponto de acesso predefinido, escolha **Opções** > **Definições** > **Ponto de acesso**.

Vista de favoritos

A vista de favoritos é apresentada ao abrir os **Serviços**.

O dispositivo pode ter alguns favoritos ou ligações pré-instalados ou pode permitir o acesso a sites disponibilizados por outras empresas, não relacionadas com a Nokia. A Nokia não garante ou assume qualquer responsabilidade relativamente a estes sites. Se optar por aceder-lhes, deverá tomar as mesmas precauções que

toma relativamente a qualquer site da Internet, no que diz respeito à segurança e aos conteúdos.

indica a página inicial definida para o ponto de acesso predefinido.

Segurança da ligação

Se o indicador de segurança for apresentado durante uma ligação, a transmissão de dados entre o dispositivo e o gateway ou servidor da Internet é codificada.

O ícone de segurança não indica que a transmissão de dados entre o gateway e o servidor de conteúdo (ou o local onde está guardado o recurso solicitado) é segura. O operador de rede protege a transmissão de dados entre o gateway e o servidor de conteúdo.

Escolha **Opções** > **Detalhes** > **Segurança** para ver detalhes sobre a ligação, o estado da codificação e informações sobre a autenticação do utilizador e do servidor.

Poderão ser exigidos certificados de segurança para alguns serviços, tais como serviços bancários. Para mais informações, contacte o seu operador de rede. Consulte também "Gestão de certificados", p. 128.

Navegar

Importante: Utilize apenas serviços fidedignos que ofereçam um nível adequado de segurança e protecção contra software nocivo.

Para importar uma página, seleccione um favorito ou introduza o endereço no campo ( ).

Numa página do browser, as novas ligações aparecem sublinhadas a azul e as ligações já visitadas a roxo. As imagens que funcionam como ligações têm um limite azul circundante.

Para abrir ligações e efectuar selecções, prima .

Atalho: Prima # para se deslocar para o fim de uma página e * para o início.

Para ir para a página anterior ao navegar, escolha **Para trás**. Se **Para trás** não estiver disponível, escolha **Opções** > **Opções navegação** > **Histórico** para ver uma lista cronológica das páginas que visitou durante uma sessão de navegação.

Para obter o conteúdo mais recente do servidor, escolha **Opções** > **Opções navegação** > **Recarregar**.

Para guardar um favorito, escolha **Opções** > **Guardar como favorito**.

Sugestão! Para aceder à vista favoritos durante a navegação, mantenha premido . Para regressar à

vista do browser, escolha **Opções** > **Regressar à página**.

Para guardar uma página enquanto navega, escolha **Opções** > **Opções avançadas** > **Guardar página**. Pode guardar páginas na memória do dispositivo ou num cartão de memória compatível (se estiver inserido) e navegar nas mesmas enquanto estiver offline. Para aceder às páginas posteriormente, prima na vista de favoritos para abrir a vista **Páginas guardadas**.

Para introduzir um novo endereço Web, escolha **Opções** > **Opções navegação** > **Ir p/ endereço web**.

Para abrir uma sublista de comandos ou acções para a página actualmente aberta, escolha **Opções** > **Opções do serviço**.

É possível importar ficheiros que não possam ser mostrados na página do browser, como tons de toque, imagens, logótipos do operador, temas e clips de vídeo. Para importar um item, seleccione a ligação e prima .

Quando iniciar uma importação, é mostrada uma lista de importações em curso, em pausa e concluídas da sessão actual de navegação. Para ver a lista, escolha **Opções** > **Ferramentas** > **Downloads**. Seleccione um item na lista e escolha **Opções** para fazer uma pausa, continuar ou cancelar importações em curso; ou abrir, guardar ou apagar importações concluídas.

Importante: Instale e utilize apenas aplicações e outro software provenientes de fontes seguras, tais como aplicações "Symbian Signed" ou que tenham passado no teste Java Verified™.

Importar e adquirir itens

É possível importar itens como tons de toque, imagens, logótipos do operador, temas e clips de vídeo. Estes itens podem ser fornecidos gratuitamente ou comprados pelo utilizador. Os itens importados são geridos pelas respectivas aplicações no dispositivo; por exemplo, uma fotografia importada é guardada na **Galeria**.

Importante: Instale e utilize apenas aplicações e outro software provenientes de fontes seguras, tais como aplicações "Symbian Signed" ou que tenham passado no teste Java Verified™.

1 Para importar o item, seleccione a ligação e prima .
2 Escolha a opção adequada para adquirir o item; por exemplo, "Comprar".
3 Leia com atenção todas as informações fornecidas. Para continuar a importação, escolha **Aceitar**. Para cancelar a importação, escolha **Cancelar**.

Terminar uma ligação

Para terminar a ligação e ver a página do browser offline, escolha **Opções** > **Opções avançadas** > **Desligar** ou, para terminar a ligação e fechar o browser, escolha **Opções** > **Sair**.

Limpar a memória cache

As informações ou os serviços aos quais acedeu são guardados na memória cache do dispositivo.

Uma memória cache é uma localização de memória utilizada para guardar dados temporariamente. Se tiver tentado aceder ou se tiver acedido a informações confidenciais que exijam palavras-passe, limpe a memória cache após cada utilização. As informações ou os serviços aos quais acedeu são guardados na memória cache. Para limpar a memória cache, escolha **Opções** > **Opções avançadas** > **Limpar cache**.

Definições da Web

Escolha **Opções** > **Definições** e entre as seguintes definições:

Ponto de acesso—Altere o ponto de acesso predefinido. Consulte "Ligação", p. 123. Alguns ou todos os pontos de acesso podem ser predefinidos para o seu dispositivo, pelo fornecedor de serviços, e é possível que não possa alterá-los, criá-los, editá-los ou removê-los.

Página inicial—Defina a página inicial.

Mostrar imgs. e objs.—Escolha se pretende carregar imagens durante a navegação. Se escolher **Não**, para carregar as imagens posteriormente durante a navegação, escolha **Opções** > **Mostrar imagens**.

Tamanho das letras—Escolha o tamanho do texto.

Codificação predefin.—Se os caracteres de texto não forem apresentados correctamente, poderá optar por outra codificação de acordo com o idioma.

Favoritos auto.—Active ou desactive a obtenção automática de favoritos. Se pretender continuar a recolher favoritos automáticos, ocultando, no entanto, a pasta na vista favoritos, escolha **Ocultar pasta**.

Tamanho do ecrã—Escolha o que é mostrado durante a navegação: **Apenas teclas sel.** ou **Ecrã total**.

Procurar página—Defina uma página Web a importar quando escolher **Opções navegação** > **Abrir pág. procura** na vista de favoritos ou durante a navegação.

Volume—Se pretender que o browser reproduza sons incorporados nas páginas Web, escolha um nível de volume.

Rendering—Se pretender que o esquema da página seja apresentado com a maior precisão possível no modo **Pequeno ecrã**, escolha **Por qualidade**. Se não pretender importar folhas externas de estilos em cascata, escolha **Por velocidade**.

Cookies—Active ou desactive a recepção e o envio de cookies.

Script Java/ECMA—Active ou desactive a utilização de scripts.

Avisos de segurança—Oculte ou mostre as notificações de segurança.

Confirm. envio DTMF—Especifique se pretende confirmar antes de o dispositivo enviar tons DTMF durante uma chamada de voz. Consulte também "Opções durante uma chamada de voz", p. 73.

Agenda

Utilize a **Agenda** para o lembrar das reuniões e aniversários, assim como para manter um registo das suas tarefas e outras notas.

Criar entradas da agenda

Atalho: Na vista diária, semanal ou mensal da agenda, prima qualquer tecla (1 – 0). É aberta uma entrada de compromisso e os caracteres que introduzir são adicionados ao campo **Assunto**. Na vista de tarefas, é aberta uma entrada de nota de tarefa.

1 Prima e escolha **Agenda** > **Opções** > **Nova entrada** e uma das seguintes opções:
Reunião—para lembrá-lo de um compromisso com uma data e hora específicas
Pedido de reunião—para enviar um pedido de reunião por e-mail (deve ser definida uma caixa de correio no dispositivo)

Lembrete—para escrever uma entrada geral para um dia
Aniversário—para lembrá-lo de aniversários ou datas especiais (as entradas repetem-se todos os anos)
Tarefas—para lembrá-lo de uma tarefa que tem de ser realizada numa data específica

2 Preencha os campos. Para definir um alarme, seleccione **Alarme** > **Sim** e introduza a **Hora do alarme** e **Data do alarme**.
Para adicionar uma descrição para um compromisso ou reunião, seleccione **Opções** > **Adicionar descrição**.

3 Para guardar a entrada, escolha **Efectuad.**.

Quando a agenda emite um alarme para uma nota, escolha **Silêncio** para desactivar o tom de alarme da agenda. O texto do lembrete permanece no ecrã. Para desligar o alarme, seleccione **Parar**. Para activar a repetição do alarme, escolha **Repetir**.

Sugestão! Pode sincronizar a agenda com um PC compatível, utilizando o Nokia PC Suite. Quando criar uma entrada da agenda, defina a opção de **Sincronização** pretendida.

Pedidos de reunião

Se receber um pedido de reunião na caixa de correio do seu dispositivo, o pedido é guardado na agenda quando abrir o e-mail.

Pode ver os pedidos de reunião recebidos na caixa de correio ou na agenda. Para responder a um pedido de reunião por e-mail, escolha **Opções** > **Responder**.

Vistas da agenda

Sugestão! Escolha **Opções** > **Definições** para alterar o primeiro dia da semana ou a vista que é apresentada ao abrir a agenda.

Na vista mensal, as datas que tenham entradas de agenda estão marcadas com um pequeno triângulo no canto inferior direito. Na vista semanal, os lembretes e os aniversários são colocados antes das 8:00. Para alternar entre a vista mensal, semanal, diária e de tarefas, prima *.

Para aceder a uma determinada data, escolha **Opções** > **Ir para data**. Para passar para o dia actual, prima #.

Para enviar uma nota da agenda para um dispositivo compatível, escolha **Opções** > **Enviar**.

Para imprimir entradas da agenda numa impressora compatível equipada com Basic Print Profile (BPP), utilizando a conectividade Bluetooth (por exemplo, a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou HP Photosmart 8150), escolha **Opções** > **Imprimir**.

Gerir as suas entradas da agenda

Apagar entradas já expiradas na **Agenda** liberta espaço na memória do dispositivo.

Para apagar mais do que um evento de cada vez, vá para a vista mensal e escolha **Opções** > **Apagar entradas** > **Anteriores a** ou **Todas as entradas**.

Para marcar uma tarefa como concluída, seleccione-a na lista de tarefas e escolha **Opções** > **Marcar c/ concluída**.

Definições da Agenda

Para modificar **Tom alarme agenda**, **Vista predefinida**, **A semana começa** e **Título vista semanal**, escolha **Opções** > **Definições**.

Aplicações

Visual Radio

Pode utilizar a aplicação Visual Radio (serviço de rede) como um rádio FM tradicional com sintonização automática e estações guardadas. Caso sintonize estações que disponham do serviço Visual Radio, pode ver informações visuais relacionadas com o programa de rádio no ecrã. O serviço Visual Radio utiliza dados de pacotes (serviço da rede). Pode ouvir o rádio FM enquanto utiliza as outras aplicações.

Para utilizar um serviço Visual Radio, as condições seguintes são requeridas:

- O dispositivo tem de estar ligado.
- O dispositivo tem de ter um cartão SIM válido inserido.
- A estação de rádio e o fornecedor de serviços que utiliza têm que suportar este serviço.
- Tem de definir um ponto de acesso à Internet para aceder ao servidor de Visual Radio do fornecedor de serviços. Consulte "Pontos de acesso", p. 123.
- A estação tem de ter o ID correcto do serviço Visual Radio definido e o serviço Visual Radio activado. Consulte "Estações guardadas", p. 86.

Se não tiver acesso ao serviço Visual Radio é possível que os operadores e estações de rádio da sua área não suportem Visual Radio.

O rádio FM depende de uma antena diferente da antena de comunicações sem fios do dispositivo. Para o rádio FM funcionar correctamente, é necessário ligar um auricular ou acessório compatível ao dispositivo.

Pode ouvir o rádio através do altifalante incorporado ou de um auricular compatível. Quando utilizar o altifalante, mantenha o auricular ligado ao dispositivo. O cabo do auricular funciona como antena de rádio, portanto deixe-o pendurado.

Aviso: Ouça música com um nível de som moderado. A exposição contínua a um volume elevado pode causar lesões nos seus ouvidos. Não segure o dispositivo junto ao ouvido quando o altifalante estiver a ser utilizado, uma vez que o volume pode ser extremamente elevado.

Pode efectuar ou atender uma chamada enquanto ouve rádio. O rádio é desligado quando existe uma chamada activa. Após a conclusão da chamada, o rádio liga-se novamente.

O rádio selecciona a banda de frequências utilizada com base nas informações de país recebidas da rede.

O Visual Radio pode ser utilizado para ouvir quando a tampa do dispositivo estiver fechada. As informações de canais podem ser visualizadas no ecrã da tampa. Para activar ou desactivar o som do rádio, prima a tecla de deslocação lateral.

Ouvir rádio

Note que a qualidade da radiodifusão depende da cobertura da estação de rádio na área específica em que se encontra.

Ligue um auricular compatível ao dispositivo. O cabo do auricular funciona como antena de rádio, portanto deixe-o pendurado. Prima e escolha **Aplicações** > **Radio**.

Para iniciar uma procura de estações, escolha | ou | . A procura termina quando for encontrada uma estação. Para alterar a frequência manualmente, escolha **Opções** > **Sintonizaç. manual**.

Se tiver anteriormente guardado estações de rádio, escolha | ou | para passar para a estação guardada seguinte ou anterior. Para seleccionar a localização de memória de uma estação, prima a tecla numérica correspondente.

Para ajustar o volume, prima ou . Para ouvir rádio utilizando o altifalante, escolha **Opções** > **Activar altifalante**.

Para ver as estações disponíveis com base na localização, escolha **Opções** > **Directório estação** (serviço da rede).

Para guardar a estação actualmente sintonizada na sua lista de estações, escolha **Opções** > **Guardar estação**. Para abrir a lista de estações guardadas, escolha **Opções** > **Estações**. Consulte "Estações guardadas", p. 86.

Para regressar ao modo de espera e deixar o rádio FM a tocar em segundo plano, escolha **Opções** > **Reprod. em fundo** ou prima .

Ver o conteúdo visual

Para verificar a disponibilidade e custos, bem como para subscrever o serviço, contacte o fornecedor de serviços.

Para ver o conteúdo visual disponível numa estação sintonizada, escolha | , ou, na vista de estações, escolha **Opções** > **Estação** > **Inic. serviço visual**. Se o ID de serviço visual da estação não tiver sido guardado,

introduza-o ou escolha **Obter** para o procurar no directório de estações (serviço de rede).

Após ter estabelecido ligação ao serviço visual, o ecrã apresenta o conteúdo visual actual concebido pelo fornecedor de conteúdos.

Para ajustar as definições de apresentação do conteúdo visual, escolha **Opções** > **Definições do ecrã** > **Iluminação** ou **T. lim. poup. energ.**.

Estações guardadas

Pode guardar até 20 estações de rádio no Visual Radio. Para abrir a lista de estações, escolha **Opções** > **Estações**.

Para ouvir uma estação guardada, escolha **Opções** > **Estação** > **Ouvir**. Para ver o conteúdo visual disponível numa estação com o serviço Visual Radio, seleccione **Opções** > **Estação** > **Inic. serviço visual**.

Para alterar os detalhes da estação, escolha **Opções** > **Estação** > **Editar**.

Definições

Escolha **Opções** > **Definições** e entre as seguintes definições:

Tom de início—Para escolher o tom que é emitido quando a aplicação for iniciada.

Início auto. de serviço— Para que o serviço Visual Radio seja iniciado automaticamente quando escolher uma estação guardada que o disponibilize, escolha **Sim**.

Ponto de acesso—Para escolher o ponto de acesso utilizado para a ligação de dados. Não necessita de um ponto de acesso para utilizar a aplicação como um rádio FM normal.

RealPlayer

Prima e escolha **Aplicações** > **RealPlayer**.
O **RealPlayer**, permite-lhe reproduzir clips de vídeo ou transmitir ficheiros multimédia "over the air". Pode activar uma ligação de transmissão enquanto navega na Internet, ou guardá-la na memória do dispositivo ou no cartão de memória compatível (se estiver inserido).

Sugestão! Também pode ver clips de vídeo ou ligações de transmissão no seu dispositivo, utilizando outros dispositivos compatíveis com UPnP, tais como um televisor ou um PC, através de uma LAN sem fios. Consulte "Ver ficheiros multimédia", p. 102.

O **RealPlayer** suporta ficheiros com extensões como .3gp, .mp4 ou .rm. No entanto, o **RealPlayer** não suporta necessariamente todos os formatos de ficheiro nem todas as variações de formato de ficheiro. Por exemplo, o

RealPlayer tenta abrir todos os ficheiros .mp4, mas alguns ficheiros .mp4 poderão incluir conteúdos não compatíveis com as normas, não sendo, por isso, suportados por este dispositivo.

Reproduzir clips de vídeo

1 Para reproduzir um ficheiro multimédia guardado na memória do dispositivo ou num cartão de memória compatível (se estiver inserido), escolha **Opções** > **Abrir** e entre as seguintes opções:
Clips mais recentes—Para reproduzir um dos últimos seis ficheiros reproduzidos no **RealPlayer**
Clip guardado—Para reproduzir um ficheiro guardado na **Galeria**
Consulte "Galeria", p. 34.
2 Seleccione um ficheiro e prima ◉ para reproduzir o ficheiro.

Sugestão! Para ver um clip de vídeo no modo de ecrã total, prima 2 . Prima novamente para regressar ao modo de ecrã normal.

Atalhos durante a reprodução:

- Para avançar rapidamente, mantenha premido ⊙.
- Para voltar atrás no ficheiro multimédia, mantenha premido ⊙.
- Para desactivar o som, mantenha premido ⊙ até que o indicador seja apresentado. Para ligar o som, mantenha premido ⊙ até ver o indicador .

Transmitir conteúdo "over the air"

Muitos fornecedores de serviços pedem que utilize um IAP como ponto de acesso predefinido. Outros fornecedores de serviço permitem utilizar um ponto de acesso WAP.

Os pontos de acesso podem ser configurados quando ligar o dispositivo pela primeira vez.

Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Com o **RealPlayer**, só pode abrir um endereço Web do tipo rtsp://. No entanto, o **RealPlayer** irá identificar uma hiperligação http num ficheiro .ram.

Para transmitir conteúdo "over the air", escolha uma ligação de transmissão guardada na **Galeria**, numa página Web ou recebida numa mensagem curta ou multimédia. Antes de o conteúdo em directo começar a ser transmitido, o dispositivo estabelece a ligação ao site e inicia o carregamento do conteúdo. O conteúdo não é guardado no dispositivo.

Receber definições do RealPlayer

Poderá receber definições do **RealPlayer** numa mensagem de texto especial do fornecedor de serviços. Consulte

"Dados e definições", p. 52. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Alterar as definições do RealPlayer

Escolha **Opções** > **Definições** e entre as seguintes definições:

Vídeo—Para que o **RealPlayer** repita automaticamente os clips de vídeo quando a reprodução dos mesmos terminar

Ligação—Para escolher se pretende utilizar um servidor proxy, altere o ponto de acesso predefinido e configure o intervalo de portas utilizado durante a ligação. Contacte o fornecedor de serviços para obter as definições correctas.

Defs. proxy—

- **Utilizar proxy**—Para utilizar um servidor proxy, escolha **Sim**.
- **Ender.servidor proxy**—Introduza o endereço IP do servidor proxy.
- **Número porta proxy**—Introduza o número da porta do servidor proxy.

Glossário: Os servidores proxy são servidores intermédios entre os servidores multimédia e os respectivos utilizadores. Alguns fornecedores de serviços utilizam-nos para fornecer segurança adicional ou acelerar o acesso às páginas do browser que contenham clips de vídeo ou de som.

Defs. da rede—

- **Pt. acesso predefin.**—Escolha o ponto de acesso que pretende utilizar na ligação à Internet e prima ●.
- **Tempo em linha**—Defina o período de tempo para o **RealPlayer** se desligar da rede, quando for feita uma pausa num clip multimédia em reprodução através de uma ligação de rede. Escolha **Definido p/ utiliz.** e prima ●. Introduza o período de tempo e escolha **OK**.
- **Porta UDP mais baixa**—Introduza o número da porta mais baixa do intervalo de portas do servidor. O valor mínimo é 1024.
- **Porta UDP + elevada**—Introduza o número da porta mais elevada do intervalo de portas do servidor. O valor máximo é 65535.

Seleccione **Opções** > **Defs. avançadas** para modificar os valores da largura de banda para redes diferentes.

Adobe Flash Player

Para ver, reproduzir e interagir com ficheiros flash compatíveis provenientes de dispositivos móveis, prima ☞ e escolha **Aplicações** > **Leit. Flash**. Seleccione um ficheiro flash e prima ●.

Movie director

Prima e escolha **Aplicações** > **Movie** ou inicie-o a partir da galeria. Muvees são clips de vídeo estilizados que podem conter vídeo, imagens, música e texto. O estilo determina as transições, efeitos visuais, gráficos, música e texto utilizados no muvee.

Criar muvees

1 Na vista principal do **Movie director**, seleccione os vídeos e imagens com que pretende criar um muvee e escolha **Opções** > **Criar muvee** ou abra a pasta **Imgs. e vídeo** na **Galeria**. Seleccione os clips de vídeo e imagens para o muvee que pretende criar e escolha **Opções** > **Editar** > **Criar muvee**.
2 Escolha um estilo para o muvee a partir da lista de estilos. O **Movie director** utiliza a música e o texto associados ao estilo escolhido.
3 Escolha **Opções** > **Criar muvee**.

O muvee é criado automaticamente e é apresentada uma vista **Pré-visualizar**. Pode escolher **Guardar** para guardar o muvee na **Galeria**, **Recriar** para misturar os ficheiros multimédia e criar um novo muvee, ou **Para trás** para seleccionar um estilo diferente para o muvee. Também pode escolher **Personalizar** para alterar as definições do muvee e criar um muvee personalizado para adicionar imagens, música e texto.

Criar um muvee personalizado

1 Na vista principal do **Movie director**, seleccione os vídeos e imagens com que pretende criar um muvee e escolha **Opções** > **Criar muvee** ou escolha **Imgs. e vídeo** na **Galeria**. Seleccione os vídeos e imagens para o muvee que pretende criar e escolha **Opções** > **Editar** > **Criar muvee**.
2 Escolha um estilo para o muvee a partir da lista de estilos. Na vista de estilo, escolha **Opções** > **Personalizar** e entre as seguintes opções:
Vídeos e imgs.—escolha entre as seguintes opções:
- **Mover**—Para reordenar os clips de vídeo e imagens no muvee personalizado.
- **Selec. conteúdos**—Para escolher os excertos de vídeo a incluir ou excluir do muvee.
- **Adicionar/Remover**—Para adicionar ou remover clips de vídeo e imagens ou **Adicionar/Remover** > **Capturar** para abrir a aplicação câmara para capturar novos clips de vídeo e imagens.

Música—Para escolher um clip de música na lista.
Mensagem—Para editar a **Mensagem de abertura** e a **Mensagem de fecho**.
Duração—para definir a duração do muvee, escolha **Definido p/ utilizad.**. Escolha **Msg. multimédia**,

Selec. automatic. ou **Como música**. Se a duração do muvee for inferior à duração da música, o muvee é repetido por forma a ser igual a ter a mesma duração da música. Se a duração do muvee for superior à duração da música, a música é repetida por forma a ter a mesma duração do muvee.

Definições—para alterar as definições para a produção do muvee. Escolha entre as seguintes opções:

- **Memór. em utilização**—Escolha a memória em que pretende guardar os muvees.
- **Resolução**—Escolha a resolução dos seus muvees.
- **Nome predef. muvee**—Predefina um nome para os muvees.

3 Escolha **Opções** > **Criar muvee**.

O muvee é criado automaticamente e é apresentada a vista **Pré-visualizar**. Pode escolher **Guardar** para guardar o muvee na galeria, **Recriar** para misturar os ficheiros multimédia e criar um novo muvee ou **Personalizar** para regressar às definições do muvee.

Jogos

Prima e escolha **Aplicações** e um jogo. Para obter instruções sobre a utilização do jogo, escolha **Opções** > **Ajuda**.

Internet

Web

Prima e escolha **Internet** > **Web** (serviço de rede).

Existem páginas de vários fornecedores de serviços especificamente concebidas para dispositivos móveis. Estas páginas utilizam a linguagem WML (Wireless Markup Language), XHTML (Extensible Hypertext Markup Language) ou HTML (HyperText Markup Language).

Verifique a disponibilidade dos serviços, preços e tarifas junto do fornecedor de serviços. Os fornecedores de serviços também fornecem instruções relativas à utilização dos seus serviços.

Com este browser, pode ver páginas Web normais, ampliar ou reduzir uma página (**Mini-mapa**), para ver páginas Web que contêm apenas texto num formato estreito que permita que o texto seja moldado e ler feeds e blogs.

Para mais informações sobre pontos de acesso à Internet, consulte "Ponto de acesso à Internet", p.77.

Importante: Utilize apenas serviços fidedignos que ofereçam um nível adequado de segurança e protecção contra software nocivo.

Feeds de web e blogs

Feeds de web são ficheiros xml em páginas web amplamente utilizados pela comunidade do weblog para partilhar os títulos das entradas mais recentes ou o respectivo texto completo, por exemplo, notícias recentes. É comum encontrar feeds da Web, blogs e páginas Wiki. Para subscrever um feed da web nas páginas web, escolha **Opções** > **Assinar**. Para ver os feeds da web subscritos, na vista de favoritos da Web, escolha **Feeds de web**.

Blogs ou weblogs são diários da web. Para transferir um feed da web ou blog na web, seleccione-o e prima .

Navegar

Para transferir uma página, escolha um favorito e prima . Também pode introduzir o endereço no campo ( ).

Atalhos do teclado

- Prima C para fechar a janela actual, se tiver duas ou mais janelas abertas.
- Prima 1 para abrir os favoritos.
- Prima 2 para procurar texto na página actual.
- Prima 3 para regressar à página anterior.

- Prima **5** para ver uma lista de todas as janelas abertas.
- Prima **8** para ver a descrição da página. Prima **8** novamente para ampliar e ver as informações pretendidas.
- Prima **9** para ir para outra página Web.
- Prima **0** para ir para a página inicial.

Para ampliar ou reduzir a página, prima **#** ou *****.

Para permitir ou impedir a abertura automática de várias janelas, escolha **Opções** > **Definições** > **Bloq. janel. contexto** > **Sim**.

Para ver as páginas web visitadas durante a sessão de navegação actual, escolha **Opções** > **Opções navegação** > **Histórico**. Para apresentar automaticamente a lista de páginas anteriores quando regressar à página anterior, escolha **Opções** > **Definições** > **Histórico** > **Activar**.

Procurar informações

Utilize o **Mini-mapa** para ver e procurar informações em páginas Web que contenham grandes quantidades de informações. Quando **Mini-mapa** está ligado, a Internet reduz automaticamente a página Web onde está a navegar para a apresentar na totalidade. Quando encontrar as informações pretendidas, **Mini-mapa** faz automaticamente a ampliação. Para activar o **Mini-mapa**, escolha **Opções** > **Definições** > **Mini-mapa** > **Activar**.

Terminar a ligação

Para terminar a ligação à web, escolha **Opções** > **Opções avançadas** > **Desligar**.

Para apagar as informações que o servidor de rede recolhe sobre as suas visitas a diversas páginas Web, escolha **Opções** > **Opções avançadas** > **Apagar cookies**.

Para limpar a memória temporária que guarda informações sobre as suas visitas a diferentes web sites, escolha **Opções** > **Opções avançadas** > **Limpar cache**.

Assistente de WLAN

O assistente de WLAN ajuda-o a estabelecer ligação a uma LAN sem fios e a gerir as respectivas ligações.

O assistente de WLAN mostra o estado das ligações da sua LAN sem fios no modo de espera activa. Para ver as opções disponíveis, seleccione a linha que mostra o estado e prima ●.

Se a procura apresentar LANs sem fios e, por exemplo, **Encontrada rede WLAN** for apresentado, para criar automaticamente um ponto de acesso à Internet e iniciar o Web browser utilizando este ponto de acesso à Internet, seleccione o estado, escolha a opção **Iniciar naveg. Web** e a rede.

Se escolher uma rede de LAN sem fios protegida, é-lhe pedido para introduzir as senhas necessárias. Para estabelecer ligação a uma rede oculta, tem de introduzir o nome de rede correcto (SSID, service set identifier).

Se está ligado a uma LAN sem fios, o nome do ponto de acesso à Internet é apresentado. Para iniciar o browser web utilizando este IAP, seleccione o estado e escolha a opção **Contin. navegação Web**. Para terminar a ligação na LAN sem fios, seleccione o estado e escolha a opção **Desligar WLAN**.

Se a pesquisa de LAN sem fios estiver desactivada e o utilizador não estiver ligado a nenhuma LAN sem fios, é apresentada a indicação **Desligada pesq. WLAN**. Para activar a pesquisa e procurar LANs sem fios disponíveis, seleccione o estado **Desligada pesq. WLAN**.

Para iniciar uma procura de LANs sem fios disponíveis, seleccione o estado e escolha a opção **Procurar WLAN**. Para desactivar a pesquisa de LAN sem fios, seleccione um estado e escolha a opção **Desligada pesq. WLAN**.

Para aceder ao assistente de WLAN no menu, prima e escolha **Internet** > **Assist. WLAN**.

Pontos de acesso de LAN sem fios

Para procurar LANs sem fios disponíveis dentro do alcance, prima e escolha **Internet** > **Assist. WLAN**. Para criar um ponto de acesso à Internet numa LAN sem fios, escolha **Opções** > **Defina pt. de acesso**. Para ver os detalhes de uma rede apresentados na lista, escolha **Opções** > **Detalhes**.

Quando uma aplicação pedir para escolher um ponto de acesso, escolha o ponto de acesso criado. Também pode criar um ponto de acesso à Internet ao escolher **Procurar WLAN**.

Também pode utilizar o **Gest. ligs.** para criar pontos de acesso à Internet. Consulte "Gestor de ligações", p. 104.

Modos de funcionamento

Existem dois modos de funcionamento em LAN sem fios: "infraestrutura" e "ad-hoc".

O modo de funcionamento "infraestrutura" permite dois tipos de comunicação: dispositivos sem fios são ligados entre si através de um dispositivo de ponto de acesso de LAN sem fios, ou dispositivos sem fios são ligados a uma LAN com fios através de um dispositivo de ponto de acesso de LAN sem fios.

No modo de funcionamento "ad-hoc", os dispositivos podem enviar e receber dados directamente entre si. Para criar um ponto de acesso à Internet para uma rede "ad-hoc", consulte "Pontos de acesso", p. 123.

Conectividade

Ligações ao PC

Necessita de ligar o dispositivo a um PC compatível para efectuar o seguinte:

- Transferir informações entre as aplicações do Nokia PC Suite e o dispositivo. Por exemplo, para sincronizar compromissos da agenda ou transferir imagens.
- Utilizar o seu dispositivo como um modem para ligar a serviços de rede, como, por exemplo, a Internet.

Pode ligar o dispositivo a um PC compatível através de um cabo USB ou de série, por infravermelhos ou recorrendo à tecnologia sem fios Bluetooth.

Para obter instruções pormenorizadas, utilize o manual do utilizador do Nokia PC Suite.

Sugestão! Quando utilizar o Nokia PC Suite pela primeira vez, inicie o assistente Estabelecer Ligação, para ligar o seu dispositivo a um PC compatível e para utilizar o Nokia PC Suite.

Cabo de dados

Prima e escolha **Conectiv.** > **Cabo dad.**. > **Leitor multimédia**, **PC Suite**, **Transferência de dados** ou **Impressão img.**. Para que o dispositivo pergunte o motivo da ligação, sempre que o cabo for ligado, escolha **Perguntar ao ligar**.

Conectividade Bluetooth

Pode estabelecer uma ligação sem fios a outros dispositivos compatíveis com tecnologia sem fios Bluetooth. Os dispositivos compatíveis podem incluir telemóveis, computadores e acessórios, como auriculares e kits para viatura. Pode utilizar a conectividade Bluetooth para enviar imagens, clips de vídeo, música, clips de som e notas; para estabelecer uma ligação sem fios ao seu PC compatível (por exemplo, para transferir ficheiros); para estabelecer uma ligação a uma impressora compatível para imprimir imagens com **Impressão img.**. Consulte "Impressão de imagens", p. 44.

Como os dispositivos com tecnologia Bluetooth comunicam através de ondas de rádio, não é necessário que o seu dispositivo e o outro dispositivo estejam em linha de vista directa. Os dois dispositivos apenas têm de estar a uma distância inferior a 10 metros um do outro, embora a ligação possa estar sujeita a interferências resultantes de obstruções como paredes ou outros dispositivos electrónicos.

Este dispositivo é compatível com o Bluetooth Specification 2.0 e suporta os seguintes perfis: Basic Printing Profile, Generic Access Profile, Serial Port Profile, Dial-up Networking Profile, Headset Profile, Hands-Free Profile, Generic Object Exchange Profile, Object Push Profile, File Transfer Profile, Basic Imaging Profile, SIM Access Profile e Human Interface Device Profile. Para garantir a interoperabilidade com outros dispositivos que suportam a tecnologia Bluetooth, utilize acessórios Nokia certificados para este modelo. Consulte os fabricantes dos outros dispositivos, para determinar a respectiva compatibilidade com este dispositivo.

Glossário: Um perfil corresponde a um serviço ou função e define o modo de ligação de diferentes dispositivos. Por exemplo, o Hands-Free Profile é utilizado entre o dispositivo mãos-livres e o telefone. Para que exista compatibilidade entre dispositivos, estes têm de suportar os mesmos perfis.

Em determinados locais, podem existir restrições relativamente à utilização da tecnologia Bluetooth. Consulte as autoridades locais ou o operador de rede.

A utilização de funções com tecnologia Bluetooth ou que permitam que as funções sejam executadas em segundo plano durante a utilização de outras funções, aumenta o consumo da bateria e reduz a duração da mesma.

Não é possível utilizar a conectividade Bluetooth quando o dispositivo se encontra bloqueado. Consulte "Segurança", p. 127 para obter mais informações acerca do bloqueio do dispositivo.

Definições

Prima e escolha **Conectiv.** > **Bluetooth**. Quando abrir a aplicação pela primeira vez, é-lhe pedido para definir um nome para o dispositivo. Depois de ter definido a conectividade Bluetooth e de ter alterado **Visibilid.meu telefone** para **Visível a todos**, o seu dispositivo e este nome podem ser vistos por outros utilizadores com dispositivos Bluetooth.

Escolha entre as seguintes opções:

Bluetooth—Escolha **Activado** ou **Desactivado**. Para efectuar uma ligação sem fios a outro dispositivo compatível, comece por definir a conectividade Bluetooth como **Activado** e, em seguida, estabeleça uma ligação.

Visibilid.meu telefone—Para permitir que o seu dispositivo seja detectado por outros dispositivos com tecnologia Bluetooth, escolha **Visível a todos**. Para o ocultar de outros dispositivos, escolha **Oculto**.

Nome meu telefone—Edite o nome do dispositivo.

Modo de SIM remoto—Para activar outro dispositivo, como um kit para viatura compatível, de modo a utilizar o cartão SIM no dispositivo para estabelecer ligação à rede, escolha **Ligado**.

Modo de SIM remoto

Para utilizar o modo de SIM remoto com um kit para viatura compatível, active a conectividade Bluetooth e a utilização do modo de SIM remoto com o seu dispositivo. Antes de poder activar este modo, os dois dispositivos têm de ser emparelhados e o emparelhamento tem de ser iniciado no outro dispositivo. Ao realizar o emparelhamento, utilize um código de 16 dígitos e defina o outro dispositivo como autorizado. Consulte "Emparelhar dispositivos", p. 97. Active o modo de SIM remoto a partir do outro dispositivo.

Quando o modo de SIM remoto estiver activo no dispositivo Nokia, a indicação **SIM remoto** é apresentada no modo de espera. A ligação à rede sem fios está desactivada, conforme assinalado por ✕ na área do indicador de intensidade do sinal, e não poderá utilizar os serviços ou funções do cartão SIM que necessitem de cobertura da rede celular. Contudo, uma ligação de LAN sem fios permanece activa durante o modo de SIM remoto.

Quando o dispositivo celular está no modo de SIM remoto, para efectuar ou receber chamadas, só poderá utilizar um acessório compatível conectado, tal como um kit para viatura. Neste modo, o dispositivo celular não efectuará quaisquer chamadas, excepto para números de emergência programados no dispositivo. Para efectuar chamadas a partir do dispositivo, terá primeiro de sair do modo de SIM remoto. Se o dispositivo tiver sido bloqueado, introduza o código de bloqueio, para desbloqueá-lo primeiro.

Para sair do modo de SIM remoto, prima ⏻ e escolha **Sair modo SIM rem.**.

Sugestões de segurança

Quando não estiver a utilizar a conectividade Bluetooth, escolha **Bluetooth** > **Desactivado** ou **Visibilid.meu telefone** > **Oculto**. Desta forma, pode controlar mais eficazmente as pessoas que conseguem encontrar o seu dispositivo através da tecnologia sem fios Bluetooth e estabelecer ligação.

Não emparelhe nem aceite pedidos de ligação de um dispositivo desconhecido. Desta forma, pode proteger mais eficazmente o dispositivo de conteúdos prejudiciais.

Enviar dados

Podem existir várias ligações Bluetooth activas em simultâneo. Por exemplo, se estiver ligado a um auricular, pode também transferir ficheiros para outro dispositivo compatível em simultâneo.

Indicadores de conectividade Bluetooth

- Quando o símbolo é apresentado no modo de espera, significa que a conectividade Bluetooth está activa.
- Quando o símbolo está intermitente, significa que o seu dispositivo está a tentar estabelecer ligação com o outro dispositivo.
- Quando o símbolo é apresentado continuamente, significa que estão a ser transmitidos dados utilizando a conectividade Bluetooth.

1 Abra a aplicação onde está guardado o item que pretende enviar. Por exemplo, para enviar uma imagem para outro dispositivo compatível, abra a **Galeria**.

2 Seleccione o item e escolha **Opções** > **Enviar** > **Por Bluetooth**. Os dispositivos com tecnologia Bluetooth e que se encontrarem no alcance começam a ser apresentados no visor.
Os ícones de dispositivos são: computador, telefone, dispositivo de áudio ou vídeo e outro dispositivo.
Para interromper a procura, escolha **Parar**.

3 Escolha o dispositivo ao qual pretende estabelecer ligação.

4 Se o outro dispositivo exigir o emparelhamento antes da transmissão de dados, é emitido um tom e é solicitada a introdução de uma senha. Consulte "Emparelhar dispositivos", p. 97.

5 Quando a ligação for estabelecida é mostrado **A enviar dados**.

A pasta **Enviadas** em **Msgs.** não guarda mensagens enviadas através da conectividade Bluetooth.

Sugestão! Durante a procura, alguns dispositivos podem mostrar apenas o endereço exclusivo (endereço de dispositivo). Para encontrar o endereço exclusivo do dispositivo, introduza o código ***#2820#** no modo de espera.

Emparelhar dispositivos

Para abrir a vista de dispositivos emparelhados ( ), na vista principal da aplicação **Bluetooth** prima .

Antes de emparelhar, crie a sua própria senha (1-16 dígitos) e acorde com o proprietário do outro dispositivo para utilizar a mesma senha. Os dispositivos que não têm interface de utilizador têm uma senha predefinida de fábrica. A senha é utilizada apenas uma vez.

Para emparelhar com um dispositivo, escolha **Opções** > **Novo disp.emparelh.**. Os dispositivos com tecnologia sem fios Bluetooth e que se encontrarem no alcance começam a ser apresentados no visor. Escolha o dispositivo e introduza a senha. A mesma senha também tem de ser introduzida no outro dispositivo. Depois do emparelhamento, o dispositivo fica guardado na vista dispositivos emparelhados.

Os dispositivos emparelhados são indicados por na procura de dispositivos.

Para definir um dispositivo como autorizado ou não autorizado, marque um dispositivo e escolha entre as seguintes opções:

Definir como autor.—As ligações entre o seu dispositivo e este dispositivo podem ser efectuadas sem o seu conhecimento. Não é necessária uma aceitação ou autorização em separado. Utilize este estado para os seus dispositivos, como o seu auricular ou PC compatível, ou para dispositivos que pertençam a alguém da sua confiança. indica os dispositivos autorizados na vista dispositivos emparelhados.

Definir como n/ aut.—É necessário aceitar sempre os pedidos de ligação deste dispositivo separadamente.

Para cancelar um emparelhamento, seleccione o dispositivo e escolha **Opções** > **Apagar**. Se pretender cancelar todos os emparelhamentos, escolha **Opções** > **Apagar todos**.

Sugestão! Se estiver actualmente ligado a um dispositivo e apagar o emparelhamento com o mesmo, este é removido imediatamente e a ligação é desligada.

Receber dados

Quando recebe dados através da conectividade Bluetooth, é emitido um tom e é-lhe perguntado se pretende aceitar a mensagem. Se aceitar, é apresentado o símbolo e o item é colocado na pasta **Cx. de entrada** em **Msgs.**. As mensagens recebidas através da conectividade Bluetooth são indicadas pelo símbolo . Consulte "Caixa de entrada—receber mensagens", p. 51.

Desligar

Para desligar a conectividade Bluetooth, escolha **Bluetooth** > **Desactivado**.

Ligação por infravermelhos

Os infravermelhos permitem transferir dados, tais como cartões de visita, notas da agenda e ficheiros multimédia, para e de um dispositivo compatível.

Não aponte o feixe dos raios infravermelhos (IV) na direcção dos olhos nem o deixe interferir com outros dispositivos de IV. Este dispositivo é um produto laser Classe 1.

Enviar e receber dados por infravermelhos

1 Certifique-se de que as portas de infravermelhos dos dispositivos emissor e receptor estão voltadas uma para a outra e de que não existem obstruções entre os dispositivos. A distância ideal entre os dois dispositivos é de 1 metro, no máximo.
2 O utilizador do dispositivo receptor activa a porta de infravermelhos.
Para activar a porta de infravermelhos do seu dispositivo, para receber dados por infravermelhos, prima e escolha **Conectiv.** > **Infraverm.**.
3 O utilizador do dispositivo emissor selecciona a função de infravermelhos pretendida, para iniciar a transferência de dados.
Para enviar dados por infravermelhos, localize o ficheiro pretendido numa aplicação ou no gestor de ficheiros e escolha **Opções** > **Enviar** > **Por infravermelhos**.

Se a transferência de dados não for iniciada no espaço de 1 minuto após a activação da porta de infravermelhos, a ligação é cancelada e terá de ser reiniciada.

Todos os itens recebidos por infravermelhos são colocados na pasta **Cx. de entrada**, em **Mensagens**. As novas mensagens de infravermelhos são indicadas pelo símbolo .

Quando o símbolo fica intermitente, significa que o dispositivo está a tentar ligar-se ao outro dispositivo ou que a ligação se perdeu.

Quando o símbolo é apresentado continuamente, a ligação de infravermelhos está activa e o dispositivo está pronto para enviar e receber dados através da porta de infravermelhos.

Rede subscrita

O dispositivo é compatível com UPnP. Utilizando um dispositivo de ponto de acesso de LAN sem fios ou um router de LAN sem fios, pode criar uma rede subscrita e ligar à rede dispositivos compatíveis com UPnP que suportem LAN sem fios, tais como o seu dispositivo Nokia, um PC compatível, uma impressora compatível, um sistema de som ou um televisor compatível ou um sistema de som ou televisor equipado com um receptor multimédia sem fios compatível.

A utilização da funcionalidade de LAN sem fios do dispositivo Nokia numa rede subscrita requer a configuração de uma ligação de LAN sem fios operacional, para além dos outros dispositivos de destino terem de ser

compatíveis com a arquitectura UPnP e estar ligados à mesma rede subscrita.

É possível partilhar ficheiros multimédia guardados na **Galeria** com outros dispositivos compatíveis com UpnP, utilizando a rede subscrita. Para gerir as definições de **Rede subsc.**, prima e escolha **Conectiv.** > **Rede subsc.**. Também pode utilizar a rede subscrita para ver, reproduzir, copiar ou imprimir ficheiros multimédia compatíveis a partir da **Galeria**. Consulte "Ver ficheiros multimédia", p. 102.

A rede subscrita utiliza as definições de segurança da ligação de LAN sem fios. Utilize a função de rede subscrita numa rede de infraestrutura de LAN sem fios com um dispositivo de ponto de acesso à Internet de LAN sem fios e com codificação activada.

Importante: Active sempre um dos métodos de encriptação disponíveis, para aumentar a segurança da sua ligação LAN sem fios. A utilização de encriptação reduz o risco de acesso não autorizado aos seus dados.

O seu dispositivo está ligado à rede subscrita apenas se aceitar um pedido de ligação de outro dispositivo, ou, na **Galeria**, escolher a opção de ver, reproduzir, imprimir ou copiar os ficheiros multimédia no seu dispositivo Nokia ou procurar outros dispositivos na pasta **Rede subsc.**.

Informações de segurança importantes

Quando configurar a sua rede subscrita de LAN sem fios, active um método de codificação, primeiro no dispositivo de ponto de acesso e, em seguida, nos outros dispositivos que pretender ligar à rede subscrita. Consulte a documentação dos dispositivos. Mantenha todas as senhas em segredo e num local seguro, separado dos dispositivos.

Para ver ou alterar as definições do ponto de acesso à Internet da LAN sem fios no dispositivo Nokia, consulte "Pontos de acesso", p. 123.

Se utilizar o modo de funcionamento "ad-hoc" para criar uma rede subscrita com um dispositivo compatível, active um dos modos de encriptação em **Modo de seg. WLAN**, quando configurar o ponto de acesso à Internet. Este procedimento reduz o risco de um indivíduo não autorizado se juntar à rede ad-hoc.

O dispositivo avisá-lo-á se outro dispositivo tentar ligar-se à rede subscrita. Não aceite pedidos de ligação de um dispositivo desconhecido.

Se utilizar a LAN sem fios numa rede sem encriptação, desactive a partilha de ficheiros com outros dispositivos ou não partilhe quaisquer ficheiros multimédia privados. Para alterar as definições, consulte "Definições da rede subscrita", p. 101.

Assistente UPnP

Quando utilizar a aplicação de rede subscrita pela primeira vez, o assistente de configuração é aberto e ajuda-o a configurar as definições da rede subscrita no dispositivo. Para utilizar posteriormente o assistente de configuração, na vista principal da rede subscrita, escolha **Opções** > **Executar assistente** e siga as instruções apresentadas no ecrã.

Para ligar um PC compatível à rede subscrita, terá de instalar no PC o software Home Media Server, a partir do DVD-ROM fornecido com o dispositivo.

Definições da rede subscrita

Para partilhar ficheiros multimédia guardados na **Galeria** com outros dispositivos compatíveis com UpnP, através da LAN sem fios, é necessário criar e configurar o seu ponto de acesso à Internet de LAN sem fios e, em seguida, configurar a aplicação **Rede subsc.**. Consulte "LAN sem fios", p. 20.

As opções relacionadas com a **Rede subsc.** não estão disponíveis na **Galeria** enquanto as definições da **Rede subsc.** não forem configuradas.

Configurar definições

Para configurar **Rede subsc.**, escolha **Conectiv.** > **Rede subsc.** > **Definições** e entre as seguintes opções:

Ponto acesso subsc.—Escolha **Perguntar sempre** se pretende que o dispositivo solicite o ponto de acesso subscrito sempre que estabelecer a ligação à sua rede subscrita, **Definido pelo utilizador** para escolher o ponto de acesso à Internet que é utilizado automaticamente quando utilizar a **Rede subsc.** ou **Nenhum**. Se a sua rede subscrita não tiver definições de segurança de LAN sem fios activadas, receberá um aviso de segurança. Pode continuar e activar a segurança da LAN sem fios mais tarde, ou interromper a definição do ponto de acesso e activar primeiro a segurança da LAN sem fios. Consulte LAN sem fios em "Pontos de acesso", p. 123.

Nome do dispositivo— Especifique um nome para o seu dispositivo, o qual será apresentado aos outros dispositivos compatíveis na rede subscrita.

Activar a partilha e definir conteúdos

Escolha **Conectiv.** > **Rede subsc.** > **Part. conteúdo**.

Partilha de conteúdo—Permite autorizar ou recusar a partilha de ficheiros multimédia com dispositivos compatíveis. Não active a **Partilha de conteúdo** sem ter configurado todas as outras definições. Se activar a **Partilha de conteúdo**, os restantes dispositivos compatíveis com UPnP na rede subscrita poderão ver e copiar os ficheiros que definiu para partilha nas pastas **Imagens e vídeo** e **Música**.

Para seleccionar ficheiros multimédia para partilha com outros dispositivos, entre os que se encontram nas pastas **Imagens e vídeo** e **Música** ou para ver o respectivo estado de partilha, escolha **Part. conteúdo**.

Ver ficheiros multimédia

Para ligar um PC compatível à rede subscrita, terá de instalar o software Home Media Server a partir do DVD-ROM fornecido com o seu dispositivo Nokia.

Se a **Partilha de conteúdo** estiver activa no seu dispositivo, os outros dispositivos compatíveis com UPnP da rede subscrita poderão ver e copiar os ficheiros multimédia seleccionados para partilha, em **Part. conteúdo**. Se não desejar que os outros dispositivos acedam aos seus ficheiros, desactive a **Partilha de conteúdo**. Mesmo que a **Partilha de conteúdo** esteja desactivada no seu dispositivo, poderá continuar a ver e copiar os ficheiros multimédia guardados noutro dispositivo da rede subscrita, caso esse dispositivo o permita.

Ficheiros multimédia guardados no dispositivo

Para seleccionar imagens, vídeos e clips de som guardados no seu dispositivo e visualizá-los noutro dispositivo da rede subscrita, tais como um televisor compatível, proceda do seguinte modo:

1. Na **Galeria**, seleccione uma imagem, clip de vídeo ou clip de som.
2. Escolha **Opções** > **Mostrar na rede subsc.**
3. Seleccione um dispositivo compatível no qual deseje visualizar o ficheiro multimédia. As imagens são visualizadas no outro dispositivo da rede subscrita e no seu dispositivo e os clips de vídeo e de som são reproduzidos apenas no outro dispositivo.

Ficheiros multimédia guardados no outro dispositivo

Para seleccionar ficheiros multimédia guardados noutro dispositivo da rede subscrita e visualizá-los no seu dispositivo (ou num televisor compatível) proceda do seguinte modo:

1. Na **Galeria**, escolha **Rede subsc.**. O seu dispositivo começa a procurar outros dispositivos compatíveis. Os nomes dos dispositivos começam a aparecer no ecrã.
2. Escolha um dispositivo na lista.
3. Escolha o tipo de ficheiro multimédia que pretende ver a partir do outro dispositivo. Os tipos de ficheiros disponíveis dependem das funções do outro dispositivo.
4. Seleccione a imagem, clip de vídeo ou clip de música que deseja ver e escolha **Opções** > **Mostrar na rede**

subsc. (imagens e vídeo) ou **Reprod. na rede subsc.** (música).

5 Escolha o dispositivo no qual o ficheiro será visualizado.

Para cancelar a partilha de ficheiros multimédia, escolha **Opções** > **Ocultar**.

Para imprimir imagens guardadas na **Galeria** através da **Rede subsc.**, utilizando uma impressora compatível com UPnP, seleccione a opção de impressão na **Galeria**. Consulte "Impressão de imagens", p. 44. A **Partilha de conteúdo** não precisa de estar activa.

Para procurar ficheiros com diferentes critérios, seleccione **Opções** > **Encontrar**. Para ordenar os ficheiros encontrados, escolha **Opções** > **Ordenar por**.

Copiar ficheiros multimédia

Para copiar ou transferir ficheiros multimédia do seu dispositivo para outro dispositivo compatível, como um PC compatível com UPnP, seleccione um ficheiro na **Galeria** e escolha **Opções** > **Mover e copiar** > **Copiar p/ rede subsc.** ou **Mover p/ rede subscrita**. A **Partilha de conteúdo** não precisa de estar activa.

Para copiar ou transferir ficheiros do outro dispositivo para o seu dispositivo, seleccione um ficheiro no outro dispositivo e, escolha **Opções** > **Copiar para mem. tel.** ou **Copiar p/ cart. mem.** (o nome do cartão de memória, caso este esteja disponível). A **Partilha de conteúdo** não precisa de estar activa.

Sincronização

Prima e escolha **Conectiv.** > **Sincroniz.**. **Sincroniz.** permite-lhe sincronizar notas, a agenda, os contactos ou o e-mail com diversas aplicações de agenda ou de livro de endereços compatíveis, num computador compatível ou na Internet. Também pode criar ou editar definições de sincronização.

A aplicação de sincronização utiliza a tecnologia SyncML para a sincronização. Para obter informações sobre compatibilidade SyncML, contacte o fornecedor da aplicação com a qual pretende sincronizar os dados do dispositivo.

Poderá receber definições de sincronização numa mensagem de texto especial. Consulte "Dados e definições", p. 52.

Dados de sincronização

Na vista principal de **Sincroniz.**, poderá ver os diferentes perfis de sincronização.

1 Marque um perfil de sincronização e escolha **Opções** > **Sincronizar**. O estado da sincronização é apresentado no visor.

Para cancelar a sincronização antes da mesma terminar, escolha **Cancelar**.

2 Será notificado quando a sincronização estiver concluída. Escolha **Sim** para ver o ficheiro de registo que mostra o estado da sincronização e a quantidade de entradas que foram adicionadas, actualizadas, apagadas ou ignoradas (não sincronizadas) no dispositivo ou no servidor.

Gestor de ligações

Prima e escolha **Conectiv.** > **Gest. ligs.**. Para ver o estado das ligações de dados ou para terminar ligações nas redes GSM e UMTS e na LAN sem fios, escolha **Lig. dados act.**. Para procurar LANS sem fios disponíveis dentro do alcance, escolha **WLANs disp.**.

Ligações de dados

Na vista de ligações activas, pode ver as ligações de dados abertas: chamadas de dados ( ), ligações de dados por pacotes (ou) e ligações de LAN sem fios ( ).

Nota: O tempo real de facturação das chamadas, por parte do operador de rede, pode apresentar variações, consoante as funções de rede, os arredondamentos de facturação, etc.

Para terminar uma ligação, escolha **Opções** > **Desligar**. Para fechar todas as ligações abertas, escolha **Opções** > **Desligar todas**.

Para ver os detalhes de uma ligação, escolha **Opções** > **Detalhes**. Os detalhes apresentados dependem do tipo de ligação.

LAN sem fios

A vista de LANs sem fios disponíveis apresenta uma lista de LANs sem fios dentro do alcance, o respectivo modo de rede (**Infraestrutura** ou **Ad-hoc**) e o indicador de intensidade do sinal. O símbolo é apresentado no caso das redes com codificação e o símbolo no caso do dispositivo ter uma ligação activa na rede.

Para ver os detalhes de uma rede, escolha **Opções** > **Detalhes**.

Criar um ponto de acesso à Internet

1 Prima e escolha **Conectiv.** > **Gest. ligs.** > **WLANs disp.**.

2 O dispositivo procura as LANs sem fios dentro do alcance. Seleccione a rede na qual pretende criar um ponto de acesso à Internet e escolha **Opções** > **Definir pt. acesso**.

3 O dispositivo cria um ponto de acesso à Internet com as predefinições. Para ver ou alterar estas definições, consulte “Pontos de acesso”, p. 123.

Gestor de dispositivos

Prima e escolha **Conectiv.** > **Gestor dis.**. Poderá receber perfis e definições de configuração diferentes do servidor a partir do fornecedor de serviços ou do departamento de gestão de informações empresariais. Estas definições de configuração poderão incluir definições de pontos de acesso para ligações de dados e outras definições utilizadas por diferentes aplicações do dispositivo.

Para estabelecer a ligação a um servidor e receber definições de configuração para o seu dispositivo, seleccione um perfil e escolha **Opções** > **Iniciar configuração**.

Para permitir ou recusar a recepção de definições de configuração a partir de fornecedores de serviços, escolha **Opções** > **Activar configuraç.** ou **Desactivar configur.**.

Definições de perfil do servidor

Contacte o fornecedor de serviços para obter as definições correctas.

Nome do servidor—Introduza um nome para o servidor de configurações.

ID do servidor—Introduza o ID exclusivo para identificar o servidor de configurações.

Senha do servidor—Introduza uma senha para identificar o seu dispositivo ao servidor.

Modo da sessão—Escolha o tipo de ligação utilizado para ligar ao servidor: **Internet** ou **Bluetooth**.

Ponto de acesso—Escolha um ponto de acesso para utilizar durante a ligação ao servidor.

Endereço do host—Introduza o endereço Web do servidor.

Porta—Introduza o número da porta do servidor.

Nome do utilizador e **Senha**—Introduza o seu nome do utilizador e a senha.

Permitir configuraç.—Para receber definições de configuração do servidor, escolha **Sim**.

Aceit.aut.todos peds.—Se pretender que o dispositivo solicite confirmação antes de aceitar uma configuração do servidor, escolha **Não**.

Autenticação na rede—Escolha se a autenticação de rede é utilizada.

Modem

Prima e escolha **Conectiv.** > **Modem**. Para ligar o dispositivo a um PC compatível por infravermelhos e utilizá-lo como um modem, prima . Para obter informações sobre como ligar dispositivos, consulte "Ligação por infravermelhos", p. 98.

Escritório

Gravador

Para gravar memos de voz, prima e escolha **Escritório** > **Gravador**. Para gravar uma conversa telefónica, abra o **Gravador** durante uma chamada de voz. Durante a gravação, ambas as partes ouvem um tom de 5 em 5 segundos.

Conversor

Para converter medidas de uma unidade para outra, prima e escolha **Escritório** > **Conversor**.

O **Conversor** tem uma precisão limitada, pelo que podem ocorrer erros de arredondamento.

1 No campo **Tipo**, seleccione a medida que pretende utilizar.
2 No primeiro campo **Unidade**, seleccione a unidade a partir da qual pretende realizar a conversão. No campo **Unidade** seguinte, seleccione a unidade para a qual pretende realizar a conversão.
3 No primeiro campo **Quantid.**, introduza o valor que pretende converter. O outro campo **Quantid.** muda automaticamente para mostrar o valor convertido.

Moeda base e taxas de câmbio

Escolha **Tipo** > **Moeda** > **Opções** > **Taxas de câmbio**. Para poder fazer conversões de moedas, tem de seleccionar uma moeda base e adicionar taxas de câmbio. A taxa da moeda base é sempre 1.

Nota: Quando alterar a moeda base, terá de introduzir as novas taxas de câmbio, uma vez que todas as taxas de câmbio previamente definidas são apagadas.

Calculadora

Prima e escolha **Escritório** > **Calculad.**.

Nota: Esta calculadora tem uma precisão limitada, destinando-se a cálculos simples.

Notas

Para escrever notas no formato .txt, prima e escolha **Escritório** > **Notas**.

Zip manager

Utilize a aplicação **Zip manager** para comprimir ficheiros. Os ficheiros comprimidos utilizam menos memória e são mais práticos para enviar para dispositivos compatíveis.

Para abrir a aplicação, prima e escolha **Escritório** > **Zip**.

Para criar ou gerir arquivos ou para alterar as definições, escolha **Opções** e a opção pretendida.

Pode armazenar ficheiros de arquivo no dispositivo ou num cartão de memória compatível.

Quickoffice

Com o **Quickoffice**, pode ver documentos nos formatos .doc, .xls, .ppt e .txt. Não são suportados todos os formatos ou funções dos ficheiros. Apple Macintosh não é suportado.

Para utilizar as aplicações Quickoffice, prima e escolha **Escritório** > **Quickoffice**. É apresentada uma lista dos ficheiros em formato .doc, .xls, .ppt e .txt, guardados no dispositivo e no cartão de memória.

Para abrir o **Quickword**, **Quicksheet** ou **Quickpoint**, prima para aceder à vista pretendida.

Quickword

Com o **Quickword**, pode ver documentos do Microsoft Word no seu dispositivo.

O **Quickword** suporta a visualização de documentos guardados nos formatos .doc e .txt no Microsoft Word 97, 2000 e XP. Nem todas as variações ou funções dos formatos de ficheiro mencionados são suportadas.

Para abrir um documento, prima e escolha **Escritório** > **Quickoffice** > **Quickword** e o documento.

Consulte também "Mais informações", p. 109.

Quicksheet

Com o **Quicksheet**, pode ver ficheiros do Microsoft Excel no seu dispositivo.

O **Quicksheet** suporta a visualização de ficheiros de folha de cálculo, guardados no formato .xls no Microsoft Excel 97, 2000 ou XP. Nem todas as variações ou funções dos formatos de ficheiro mencionados são suportadas.

Para abrir uma folha de cálculo, prima e escolha **Escritório** > **Quickoffice** > **Quicksheet** e a folha de cálculo.

Consulte também "Mais informações", p. 109.

Quickpoint

Com o **Quickpoint**, pode ver apresentações do Microsoft PowerPoint no seu dispositivo.

O **Quickpoint** suporta a visualização de apresentações criadas em formato .ppt no Microsoft PowerPoint 2000 e XP. Nem todas as variações ou funções dos formatos de ficheiro mencionados são suportadas.

Para abrir uma apresentação, prima e escolha **Escritório** > **Quickoffice** > **Quickpoint** e a apresentação.

Consulte também "Mais informações", p. 109.

Mais informações

Se tiver problemas com o **Quickword**, **Quicksheet** ou **Quickpoint**, visite www.quickoffice.com para mais informações. O suporte também está disponível através do envio de um e-mail para supportS60@quickoffice.com.

Adobe reader

Com o Adobe Reader, pode ler documentos PDF no ecrã do dispositivo.

Esta aplicação foi optimizada para conteúdo de documentos PDF em telemóveis e noutros dispositivos móveis, e fornece apenas um conjunto limitado de funções em comparação com as versões para PC.

Para abrir documentos, prima e escolha **Escritório** > **Adobe PDF**. Os ficheiros recentes são listados na vista de ficheiros. Para abrir um documento, seleccione-o e prima .

Utilize o **Gestor fic.** para procurar e abrir documentos guardados na memória do dispositivo e no cartão de memória.

Mais informações

Para obter mais informações, visite www.adobe.com.

Para partilhar questões, sugestões e informações sobre a aplicação, visite o fórum de utilizadores

do Adobe Reader for Symbian OS em http://adobe.com/support/forums/main.html.

Leitor de códigos de barras

Utilize a aplicação de leitor de códigos de barras para descodificar diversos tipos de códigos (tais como códigos de barras e códigos em revistas). Os códigos podem conter informações tais como ligações Web, endereços de e-mail e números de telefone.

Para ler e descodificar códigos de barras, prima e escolha **Escritório** > **Cód. barras**.

Para digitalizar um código, escolha **Ler código**. Coloque o código entre as linhas vermelhas do ecrã. O **Cód. barras** tenta ler e descodificar o código e as informações descodificadas são apresentadas.

Para guardar os dados digitalizados, escolha **Opções** > **Guardar**. Os dados são guardados no formato .bcr.

Para ver as informações descodificadas guardadas anteriormente, na vista principal, escolha **Dados guard.**. Para abrir um código, prima .

Durante a visualização das informações descodificadas, as diversas ligações, ligações Web, números de telefone e endereços de e-mail, são indicadas por ícones na parte superior do ecrã na direcção em que aparecem nas informações descodificadas.

Na vista **Dados guard.**, escolha **Opções** e entre as seguintes opções:

Ler novo código—para ler um novo código

Abrir ligação—para abrir uma ligação Web

Adicionar aos favoritos—para guardar a ligação Web dos favoritos na **Web**

Criar mensagem—Para enviar uma mensagem de texto ou um e-mail para um dispositivo compatível.

Juntar a Contactos—para adicionar um número de telefone, endereço de e-mail ou endereço Web a **Contactos**

Chamar—Para efectuar uma chamada para um número de telefone.

As opções disponíveis podem variar em função da ligação seleccionada.

O dispositivo entra no modo de espera para economizar bateria se o **Cód. barras** não for activado ou se não forem premidas quaisquer teclas durante 1 minuto. Para continuar a digitalizar ou a ver as informações guardadas, prima .

Personalizar o dispositivo

É possível que o seu operador de rede tenha solicitado a desactivação ou a não activação de determinadas funções no seu dispositivo. Se for o caso, essas funções não serão apresentadas no menu do dispositivo. O dispositivo pode também ter sido configurado especificamente para o seu fornecedor de serviços. Esta configuração poderá incluir alterações ao nível dos nomes, da ordem e dos ícones dos menus. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

As imagens neste manual podem ser diferentes das apresentadas no ecrã do dispositivo.

- Para utilizar o ecrã de espera para aceder rapidamente às aplicações utilizadas com mais frequência, consulte "Modo Espera activa", p. 113.
- Para alterar a imagem de segundo plano do modo de espera ou a protecção de ecrã, consulte "Alterar o aspecto do seu dispositivo", p. 113.

- Para personalizar os tons de toque, consulte "Perfis—definir tons", p. 112 e "Adicionar tons de toque a contactos", p. 63.
- Para alterar os atalhos atribuídos a diferentes formas de premir a tecla de selecção central e as teclas de selecção direita e esquerda no modo de espera, consulte "Modo de espera", p. 120.
- Para alterar o relógio mostrado no modo de espera, prima e escolha **Aplicações** > **Relógio** > **Opções** > **Definições** > **Tipo de relógio** > **Analógico** ou **Digital**.
- Para alterar a nota de boas-vindas para uma imagem ou animação, prima e escolha **Ferramen.** > **Definições** > **Telefone** > **Geral** > **Boas vindas**.
- Para alterar a vista do menu principal, no menu principal, escolha **Opções** > **Alterar vista** > **Grelha** ou **Lista**.
- Para reorganizar o menu principal, no menu principal, escolha **Opções** > **Mover**, **Mover para pasta** ou **Nova pasta**. Pode mover as aplicações menos utilizadas para pastas e colocar as aplicações que utiliza mais frequentemente no menu principal.

Perfis—definir tons

Para definir e personalizar os tons de toque, tons de alerta de mensagem e outros tons para diferentes eventos, ambientes ou grupos de autores de chamadas, prima e escolha **Ferramen.** > **Perfis**.

Para alterar o perfil, prima no modo de espera. Seleccione o perfil que pretende activar e escolha **OK**.

Para modificar um perfil, prima e escolha **Ferramen.** > **Perfis**. Seleccione o perfil e escolha **Opções** > **Personalizar**. Seleccione a definição que pretende alterar e prima para abrir as opções. Os tons guardados no cartão de memória são indicados por . Pode percorrer a lista de tons e ouvir cada um deles antes de fazer a sua escolha. Para parar o som, prima qualquer tecla.

Quando pretender escolher um tom, a **Download tons** abre uma lista de favoritos. Pode escolher um favorito e iniciar uma ligação a uma página Web para importar tons.

Se pretender ouvir o nome do autor da chamada quando o dispositivo tocar, escolha **Opções** > **Personalizar** > **Dizer nome autor ch.** > **Activado**. O nome do autor da chamada tem de ser guardado nos **Contactos**.

Para criar um novo perfil, escolha **Opções** > **Criar novo**.

Perfil offline

O perfil offline permite-lhe utilizar o dispositivo sem se ligar à rede sem fios. Quando activa o perfil offline, a ligação à rede sem fios é desactivada, conforme indicado por na área do indicador de intensidade do sinal. Todos os sinais de telefone celular de e para o dispositivo são impedidos. Se tentar enviar mensagens, estas serão colocadas na caixa de saída para serem enviadas posteriormente.

Quando o perfil offline estiver activo, pode utilizar o seu dispositivo sem um cartão (U)SIM.

Importante: No perfil "offline" (desligado), não pode efectuar ou receber quaisquer chamadas nem utilizar outras funções que requeiram cobertura de rede celular. É possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo. Para efectuar chamadas, terá primeiro de activar a função de telefone, alterando os perfis. Se o dispositivo tiver sido bloqueado, introduza o código de bloqueio.

Se tiver o perfil offline activado, pode continuar a utilizar a LAN sem fios (se disponível), por exemplo, para ver o seu e-mail ou navegar na Internet. Lembre-se de respeitar quaisquer requisitos de segurança aplicáveis, quando estabelecer e utilizar uma ligação de LAN sem fios. Consulte “LAN sem fios”, p. 20.

Para sair do perfil offline, prima e escolha outro perfil. O dispositivo reactiva as transmissões sem fios (desde que exista intensidade suficiente do sinal). Se existia uma ligação Bluetooth activa antes de utilizar o perfil offline, esta será desactivada. A ligação Bluetooth será automaticamente reactivada depois de sair do perfil offline. Consulte "Definições", p. 95.

Alterar o aspecto do seu dispositivo

Para alterar o aspecto do visor, por exemplo, o papel de parede e os ícones, prima e escolha **Ferramen.** > **Temas**. O tema activo é indicado por . Em **Temas** pode agrupar elementos de outros temas ou seleccionar imagens da **Galeria** para personalizar ainda mais os temas. Os temas guardados num cartão de memória compatível (se estiver inserido) são indicados por . Os temas guardados no cartão de memória não estarão disponíveis se este não estiver inserido no dispositivo. Se pretender utilizar os temas guardados no cartão de memória sem este estar inserido, guarde-os primeiro na memória do dispositivo.

Para abrir uma ligação ao browser e importar mais temas, escolha **Download temas**.

Para activar um tema, marque-o e escolha **Opções** > **Aplicar**. Para pré-visualizar um tema antes de activá-lo, escolha **Opções** > **Pré-visualizar**.

Para modificar temas, seleccione um tema e escolha **Opções** > **Editar** para alterar as definições de **Papel de parede** e **Poupança de energia**.

Para repor as definições originais do tema seleccionado, escolha **Opções** > **Restaur. tema orig.** quando modificar um tema.

Modo Espera activa

Utilize o ecrã do modo de espera para aceder rapidamente às aplicações utilizadas com mais frequência. Por predefinição, o modo de espera activa encontra-se activado.

Prima , escolha **Ferramen.** > **Definições** > **Telefone** > **Modo de espera** > **Espera activa** e prima para activar e desactivar a espera activa.

O ecrã de espera activa é mostrado com as aplicações predefinidas na parte superior do ecrã e com a agenda, tarefas e eventos do leitor listados abaixo.

Seleccione uma aplicação ou evento e prima ●.

Os atalhos standard da tecla de navegação disponíveis no modo de espera não podem ser utilizados quando o modo de espera activa está activado.

Para alterar os atalhos predefinidos das aplicações, prima ↻, escolha **Ferramen.** > **Definições** > **Telefone** > **Modo de espera** > **Aplics. espera activa** e prima ●.

Alguns atalhos poderão ser fixos e não poderá alterá-los.

Ferramentas

Tecla multimédia

Para abrir o atalho predefinido atribuído à tecla multimédia, mantenha premido ◇. Para abrir uma lista de aplicações multimédia, prima ◇. Para abrir a aplicação pretendida, utilize a tecla de deslocação. Para sair da lista sem seleccionar uma aplicação, prima ◇.

Para alterar os atalhos, prima ◇ e ⊙. Para alterar as aplicações apresentadas ao premir ◇, escolha **Em cima**, **Esquerda**, **Meio** e **Direita** e a aplicação.

Alguns atalhos poderão ser fixos e não poderá alterá-los.

Configuração de TV

Prima ♪ e escolha **Ferramen.** > **Saída de TV**. Escolha entre as seguintes opções:

Sistema de TV—Escolha **PAL** para o formato de televisão PAL e SECAM ou **NTSC** para o formato de televisão NTSC.

Taxa—Escolha **4:3** ou **16:9**.

Comandos de voz

Pode utilizar comandos de voz para controlar o dispositivo. Para obter mais informações sobre os comandos de voz avançados suportados pelo dispositivo, consulte "Marcação por voz", p. 66.

Para activar comandos de voz avançados, para iniciar aplicações e perfis, prima ♪ e escolha **Ferramen.** > **Cmds. voz** > **Perfis**. O dispositivo cria etiquetas de voz para as aplicações e perfis. Para utilizar os comandos de voz avançados, mantenha premido ⊙, no modo de espera, e diga um comando de voz. O comando de voz consiste no nome da aplicação ou perfil mostrado na lista.

Para adicionar mais aplicações à lista, escolha **Opções** > **Nova aplicação**. Para adicionar um segundo comando de voz que possa ser utilizado para iniciar a aplicação, seleccione **Opções** > **Mudar comando** e introduza o novo comando de voz como texto. Evite nomes muito curtos, abreviaturas e acrónimos.

Para ouvir a etiqueta de voz sintetizada, escolha **Opções** > **Reproduzir**.

Para alterar definições de comandos de voz, escolha **Opções** > **Definições**. Para desligar o sintetizador que reproduz etiquetas de voz e comandos reconhecidos no idioma seleccionado no dispositivo, escolha **Sintetizador** > **Desactivado**. Para reiniciar a aprendizagem do reconhecimento de voz (por exemplo, quando o utilizador principal do dispositivo mudar), escolha **Reiniciar adapts. de voz**.

Gestor de aplicações

Prima e escolha **Ferramen.** > **Gest. aplics.**. Pode instalar dois tipos de aplicações e software no dispositivo:

- Aplicações J2ME™ baseadas na tecnologia Java™ com a extensão .jad ou .jar ( ).
- Outras aplicações e software compatíveis com o sistema operativo Symbian ( ). Os ficheiros de instalação têm a extensão .sis. Instale apenas software especialmente concebido para o dispositivo Nokia. Os fornecedores de software referem-se frequentemente ao número de modelo oficial deste produto.

Os ficheiros de instalação podem ser transferidos para o dispositivo a partir de um computador compatível, importados durante a navegação ou enviados numa mensagem multimédia, como um anexo de e-mail, ou utilizando a conectividade Bluetooth. Pode utilizar o Nokia Application Installer do Nokia PC Suite para instalar uma aplicação no dispositivo. Se utilizar o Explorador do Windows para transferir um ficheiro, guarde-o num cartão de memória (disco local).

Instalar aplicações e software

indica uma aplicação .sis, uma aplicação Java, indica que a aplicação não está completamente instalada e que a aplicação está instalada num cartão de memória compatível.

Importante: Instale e utilize apenas aplicações e outro software provenientes de fontes seguras, tais como aplicações "Symbian Signed" ou que tenham passado no teste Java Verified™.

Antes da instalação, tenha em atenção o seguinte:

- Para ver o tipo de aplicação, número de versão e o fornecedor ou fabricante da aplicação, escolha **Opções** > **Ver detalhes**.
- Para visualizar os detalhes do certificado de segurança da aplicação, escolha **Opções** > **Ver certificado**. Consulte "Gestão de certificados", p. 128.
- Se instalar um ficheiro que contenha uma actualização ou reparação para uma aplicação existente, só poderá restaurar a aplicação original se tiver o ficheiro de instalação original ou uma cópia de segurança completa do pacote de software removido. Para

restaurar a aplicação original, remova e instale-a novamente a partir do ficheiro de instalação original ou da cópia de segurança.

- O ficheiro .jar é necessário para a instalação de aplicações Java. Se estiver em falta, o dispositivo poderá solicitar a sua importação. Se não existir um ponto de acesso definido para a aplicação, ser-lhe-á pedido que escolha um. Quando estiver a importar o ficheiro .jar, poderá necessitar de introduzir um nome de utilizador e uma senha para aceder ao servidor. Pode obter estes ficheiros junto do fornecedor ou fabricante da aplicação.

1 Para localizar um ficheiro de instalação, prima e escolha **Ferramen.** > **Gest. aplics.**. Alternativamente, procure na memória do dispositivo ou num cartão de memória (se estiver inserido), no **Gestor fic.**, ou abra uma mensagem em **Msgs.** > **Cx. de entrada** que contém um ficheiro de instalação.

2 Em **Gest. aplics.**, escolha **Opções** > **Instalar**. Noutras aplicações, seleccione o ficheiro de instalação e prima para iniciar a instalação.
Durante a instalação, o dispositivo mostra informações sobre o progresso da instalação. Se estiver a instalar uma aplicação sem assinatura digital nem certificação, o dispositivo apresentará um aviso. Continue a instalação apenas se tiver a certeza de que conhece a origem e o conteúdo da aplicação.

Para iniciar uma aplicação instalada, localize-a no menu e prima .

Para iniciar uma ligação à rede e para visualizar informações adicionais sobre a aplicação, escolha **Opções** > **Ir p/ endereço web**, se disponível.

Para ver os pacotes de software que foram instalados ou removidos e as respectivas datas, escolha **Opções** > **Ver registo**.

Para enviar o registo de instalação para um centro de assistência, para que os técnicos possam ver o que foi instalado ou removido, escolha **Opções** > **Enviar registo** > **Por mensagem curta** ou **Por e-mail** (apenas disponível se estiverem especificadas as definições de e-mail correctas).

Importante: O dispositivo apenas pode suportar uma aplicação antivírus. O facto de possuir mais do que uma aplicação com funcionalidade antivírus poderá afectar o desempenho e o funcionamento ou levar o dispositivo a deixar de funcionar.

Depois de instalar aplicações num cartão de memória compatível, os ficheiros de instalação (.sis) permanecem na memória do dispositivo. Os ficheiros podem utilizar grandes quantidades de memória e impedi-lo de guardar outros ficheiros. Para manter uma memória suficiente, utilize o Nokia PC Suite para efectuar cópias de segurança dos ficheiros de instalação num PC compatível e, em seguida, utilize o gestor de ficheiros para apagar os

ficheiros de instalação da memória do dispositivo. Consulte "Gestor de ficheiros", p. 23. Se o ficheiro .sis for um anexo de uma mensagem, apague a mensagem da caixa de entrada de Mensagens.

Remover aplicações e software

Seleccione um pacote de software e escolha **Opções** > **Remover**. Escolha **Sim** para confirmar.

Se remover software, só poderá voltar a instalá-lo se tiver o pacote de software original ou uma cópia de segurança completa do pacote de software removido. Se remover um pacote de software, poderá já não ser possível abrir documentos criados com esse software.

Se outro pacote de software depender do que foi removido, poderá deixar de funcionar. Para obter informações detalhadas, consulte a documentação do pacote de software instalado.

Definições

Escolha **Opções** > **Definições** e entre as seguintes definições:

Verif. certif. online—Escolha para verificar os certificados online antes de instalar uma aplicação.

End. web predefinido—Configure o endereço predefinido utilizado durante a verificação dos certificados online.

Algumas aplicações Java podem exigir o envio de uma mensagem, que seja efectuada uma chamada telefónica ou uma ligação de rede a um ponto de acesso específico para importar dados ou componentes adicionais. Na vista principal do **Gest. aplics.** seleccione uma aplicação e escolha **Opções** > **Definições da suite** para alterar as definições dessa aplicação específica.

Chaves de activação para ficheiros protegidos por copyright

Para ver as chaves de activação de direitos digitais guardadas no seu dispositivo, prima e escolha **Ferramen.** > **Chs. activ.** e entre as seguintes:

Chaves válidas—Para ver as chaves que estão ligadas a um ou mais ficheiros multimédia e as chaves cujo período de validade ainda não teve início.

Chaves inválidas—Veja as chaves que não são válidas; o período de tempo para utilizar os ficheiros multimédia foi excedido ou existe um ficheiro multimédia protegido no dispositivo, mas não há uma chave de activação ligada.

Chvs. não atrib.—Para ver chaves às quais não estão ligados ficheiros multimédia no dispositivo.

Para adquirir mais tempo de utilização ou aumentar o período de utilização de um ficheiro multimédia, escolha uma chave de activação não válida e **Opções** > **Obter chave activação**. As chaves de activação não poderão ser actualizadas se a recepção de mensagens do serviço Web estiver desactivada. Consulte "Mensagens do serviço Web", p. 52.

Para ver informações pormenorizadas, como o estado da validade e a capacidade de envio de ficheiro, seleccione uma chave de activação e prima ◉.

Definições

Para alterar as definições, prima e escolha **Ferramen.** > **Definições**. Para abrir um grupo de definições, prima . Seleccione uma definição que pretenda alterar e prima .

Algumas definições podem ser previamente configuradas para o dispositivo pelo fornecedor de serviços e não poderá alterá-las.

Telefone

Geral

Idioma do telefone—A alteração do idioma dos textos do ecrã no dispositivo afecta também o formato da data, hora e separadores utilizados, por exemplo, em cálculos. **Automático** escolhe o idioma de acordo com as informações do cartão SIM. Depois de alterar o idioma do texto do ecrã, o dispositivo é reiniciado.

A alteração das definições de **Idioma do telefone** ou **Idioma de escrita** afecta todas as aplicações do seu dispositivo, permanecendo efectivas até que sejam novamente alteradas.

Idioma de escrita—A alteração do idioma afecta os caracteres e os caracteres especiais disponíveis ao escrever texto, bem como o dicionário de texto previsível utilizado.

Texto assistido—Defina a introdução assistida de texto como **Sim** ou **Não** para todos os editores do dispositivo. O dicionário de texto previsível não está disponível para todos os idiomas.

Boas vindas—O logótipo ou a nota de boas-vindas é apresentada por breves instantes sempre que ligar o dispositivo. Escolha **Predefinido** para utilizar a imagem predefinida, **Texto** para escrever uma nota de boas vindas ou **Imagem** para seleccionar uma imagem na **Galeria**.

Defin. originais telef.—Pode repor algumas das definições originais. Para tal, precisa do código de bloqueio. Consulte "Segurança", "Telefone e SIM", p. 127. Depois de repor as definições, o dispositivo poderá demorar mais tempo a ligar. Os documentos e ficheiros não são afectados.

Modo de espera

Espera activa—Utilize atalhos para as aplicações, no modo de espera. Consulte "Modo Espera activa", p. 113.

Tecla selecção esq.—Atribua um atalho à tecla de selecção esquerda ( ) no modo de espera.

Tecla selecç. direita—Atribua um atalho à tecla de selecção direita ( ) no modo de espera.

Aplics. espera activa—Seleccione os atalhos de aplicações que pretende que sejam apresentados no modo de espera activa. Esta definição só está disponível se **Espera activa** estiver activado.

Também pode atribuir atalhos de teclado a diferentes formas de premir a tecla de selecção central. Os atalhos da tecla de selecção central não ficam disponíveis se a espera activa estiver activada.

Logotipo operador—Esta definição só está disponível se tiver recebido e guardado um logótipo do operador. Escolha **Desactivado** se não pretender visualizar o logótipo.

Ecrã

Sensor de luz—Ajuste o nível básico de brilho do ecrã, para mais claro ou mais escuro. Contudo, em condições extremas de luminosidade, o brilho do ecrã é ajustado automaticamente.

T. lim. poup. energ.—Escolha o período limite de tempo após o qual a poupança de energia é activada.

Tempo limite da luz—Escolha um tempo limite após o qual a luz do ecrã principal é desligada.

Visor tampa

Escolha **Personalização** e entre as seguintes opções:

Esquema de cores—Escolha um esquema de cores para o ecrã da tampa. Para pré-visualizar o esquema de cores seleccionado, escolha **Opções** > **Pré-visualizar** e feche a tampa. Para percorrer diversos esquemas de cores no modo de pré-visualização, prima a tecla de deslocação lateral para cima ou para baixo.

Luz do LED—Escolha uma cor para o indicador da tampa. Pode escolher cores diferentes para chamadas perdidas, e-mails e mensagens não lidas. A definição do carregamento da bateria pode ser **Activada** ou **Desactivada**.

Animação de fecho—Escolha uma pequena animação que será reproduzida quando fechar a tampa.

Tom de fecho—Escolha uma pequena música que será reproduzida quando fechar a tampa.

Tom de abertura—Escolha uma pequena música que será reproduzida quando abrir a tampa e o dispositivo estiver no modo de espera.

Escolha **Chamadas** e entre as seguintes opções:

Resp. se tampa aberta—Escolha **Não** ou **Sim**.

Se tampa for fechada—Escolha **Terminar chamada** ou **Activar altifalante**.

Chamada

Enviar meu número—Escolha **Sim** ou **Não** para definir o número de telefone como visível ou oculto da pessoa para a qual está a ligar. Caso contrário, o valor poderá ser definido pelo fornecedor de serviços quando subscrever o serviço de rede. É apresentada a indicação **Definido p/rede**.

Chamadas em espera—Se tiver activado as chamadas em espera (serviço de rede), a rede irá notificá-lo de uma nova chamada quando tiver uma chamada em curso. Para verificar se a função está activa, escolha **Verificar o estado**. Para activar ou desactivar a função, escolha **Activar** ou **Cancelar**.

Rej. cham. com SMS—Escolha **Sim** para enviar uma mensagem curta ao autor da chamada a informá-lo do motivo pelo qual não pôde atender a chamada. Consulte "Atender ou rejeitar uma chamada", p. 71.

Texto da mensagem—Escreva o texto a enviar numa mensagem curta quando rejeitar uma chamada.

Imag. na ch. de vídeo—Escolha uma imagem estática para ser apresentada em vez do vídeo.

Remarcação automát.—Escolha **Sim** e o dispositivo irá efectuar um máximo de dez tentativas de ligação após uma tentativa de chamada sem êxito. Para parar a remarcação automática, prima .

Resumo após ch.—Active esta definição se pretender que o dispositivo mostre por breves instantes a duração aproximada da última chamada.

Marcação rápida—Escolha **Sim** e os números atribuídos às teclas de marcação rápida (**2** – **9**) poderão ser marcados mantendo premida a tecla. Consulte também "Marcação rápida de um número de telefone", p. 66.

Atend. c/ qualq. tecla—Escolha **Sim**. Para atender uma chamada prima, por breves instantes, qualquer tecla, excepto , , e .

Linha em utilização—Esta definição (serviço de rede) só é mostrada se o cartão SIM suportar dois números de subscritor, ou seja, duas linhas telefónicas. Seleccione a linha telefónica que pretende utilizar para efectuar chamadas e enviar mensagens curtas. Independentemente da linha escolhida, podem ser atendidas chamadas em ambas as linhas. Se escolher **Linha 2** e não tiver subscrito este serviço de rede, não poderá efectuar chamadas. Quando a linha 2 for escolhida, **2** é mostrado no modo de espera.

Sugestão! Para alternar entre as linhas telefónicas, mantenha premido **#** no modo de espera.

Troca de linha—Para impedir a selecção de linhas (serviço de rede), escolha **Desactivar** se for suportado pelo cartão SIM. Para alterar esta definição, precisa do código PIN2.

Ligação

Ligações de dados e pontos de acesso

O seu dispositivo suporta ligações de dados por pacotes, como, por exemplo, GPRS na rede GSM. Quando utiliza o dispositivo nas redes GSM e UMTS, é possível ter várias ligações de dados activas em simultâneo e os pontos de acesso podem partilhar uma ligação de dados.

Também pode utilizar uma ligação de dados de LAN sem fios. Consulte "LAN sem fios", p. 20. Só pode estar activa uma ligação de cada vez numa LAN sem fios.

É necessário um ponto de acesso para estabelecer uma ligação de dados. Pode definir vários tipos de pontos de acesso, como por exemplo:

- Ponto de acesso MMS para enviar e receber mensagens multimédia
- Ponto de acesso da aplicação Web para visualizar páginas WML ou XHTML
- IAP para enviar e receber e-mail e estabelecer ligação à Internet

Consulte o fornecedor de serviços para saber qual o ponto de acesso necessário para o serviço a que pretende aceder. Para obter informações sobre a disponibilidade e subscrição dos serviços de ligação de dados por pacotes, contacte o fornecedor de serviços.

Pontos de acesso

Pode receber definições de pontos de acesso numa mensagem, enviada pelo fornecedor de serviços. Consulte "Dados e definições", p. 52. Alguns ou todos os pontos de acesso podem ter sido predefinidos no seu dispositivo pelo operador de rede, e é possível que não possa alterá-los, criá-los, editá-los ou removê-los. indica um ponto de acesso protegido.

indica um ponto de acesso de dados por pacotes e um ponto de acesso de LAN sem fios.

Sugestão! Para criar um ponto de acesso à Internet numa LAN sem fios, prima e escolha **Conectiv.** > **Gest. ligs.** > **WLANs disp.** > **Opções** > **Definir pt. acesso**.

Para criar um novo ponto de acesso, escolha **Opções** > **Novo ponto acesso**. Para modificar as definições de um ponto de acesso, escolha **Opções** > **Modificar**. Siga as instruções do seu fornecedor de serviços.

Nome da ligação—Atribua um nome descritivo à ligação.

Portadora dos dados—Seleccione o tipo de ligação de dados.

Dependendo da ligação de dados seleccionada, só estão disponíveis determinados campos de definições. Preencha todos os campos marcados com **A ser definido** ou com um asterisco vermelho. Pode deixar em branco os outros campos, salvo indicação em contrário fornecida pelo seu fornecedor de serviços.

Para poder utilizar uma ligação de dados, o fornecedor de serviços de rede tem de suportar esta função e, se for necessário, activá-la para o cartão SIM.

Dados por pacotes

Siga as instruções do seu fornecedor de serviços.

Nome ponto acesso—Pode obter o nome do ponto de acesso junto do fornecedor de serviços.

Nome do utilizador—O nome do utilizador pode ser necessário para estabelecer uma ligação de dados e é normalmente fornecido pelo fornecedor de serviços.

Pedir senha—Se tiver de introduzir uma nova senha sempre que iniciar sessão num servidor ou se não pretender guardar a senha no dispositivo, escolha **Sim**.

Senha—Poderá ser necessária uma senha para estabelecer uma ligação de dados, sendo normalmente fornecida pelo fornecedor de serviços.

Autenticação—Escolha **Normal** ou **Segura**.

Página inicial—Dependendo do ponto de acesso que está a configurar, escreva o endereço Web ou o endereço do centro de mensagens multimédia.

Escolha **Opções** > **Definiç. avançadas** para alterar as seguintes definições:

Tipo de rede—Escolha **Definições IPv4** ou **Definições IPv6**. As outras definições dependem do tipo de rede escolhida.

Endereço IP telefone (apenas para IPv4)—Introduza o endereço IP do dispositivo.

Endereço DNS—Em **Ender. DNS principal**, introduza o endereço IP do servidor DNS principal. Em **Ender. DNS secund.**, introduza o endereço IP do servidor de DNS secundário. Contacte o fornecedor de serviços de Internet para obter estes endereços.

Ender.servidor proxy—Defina o endereço do servidor proxy.

Número porta proxy—Introduza o número da porta proxy.

LAN sem fios

Siga as instruções do seu fornecedor de serviços.

Nome da rede WLAN—Escolha **Introduzir manualm/** ou **Proc. nomes rede**. Se escolher uma rede existente, o **Modo da rede WLAN** e o **Modo de seg. WLAN** são determinados

pelas definições do respectivo dispositivo do ponto de acesso.

Modo da rede WLAN—Escolha **Ad-hoc** para criar uma rede ad-hoc e para permitir que os dispositivos enviem e recebam dados directamente; não é necessário um dispositivo do ponto de acesso de LAN sem fios.

Modo de seg. WLAN—Escolha a codificação utilizada: **WEP**, **802.1x** (não se aplica a redes ad-hoc) ou **WPA/WPA2**. Se escolher **Rede aberta**, não será utilizada nenhuma codificação. As funções WEP, 802.1x e WPA só podem ser utilizadas se forem suportadas pela rede.

Defs. segur. de WLAN—Introduza as definições do modo de segurança seleccionado:

As definições de segurança para **WEP** são as seguintes:

Chave WEP em utiliz.—Seleccione o número da chave WEP. Pode criar até quatro chaves WEP. É necessário especificar as mesmas definições no dispositivo do ponto de acesso de LAN sem fios.

Tipo de autenticação—Escolha **Abrir** ou **Partilhada** como tipo de autenticação entre o seu dispositivo e o dispositivo do ponto de acesso de LAN sem fios.

Defs. da chave WEP—Introduza **Cifragem WEP** (extensão da chave), **Formato chave WEP** (**ASCII** ou **Hexadecimal**), e **Chave WEP** (os dados da chave WEP no formato seleccionado).

As definições de segurança para **802.1x** e **WPA/WPA2** são as seguintes:

Modo WPA—Escolha o meio de autenticação: **EAP** para utilizar um plug-in de protocolo de autenticação extensível (EAP) ou **Chave pré-partilhada** para utilizar uma senha. Complete as definições adequadas:

Defs. do plug-in EAP (apenas para **EAP**)—Introduza as definições, de acordo com as instruções do fornecedor de serviços.

Chave pré-partilhada (apenas para **Chave pré-partilhada**)—Introduza uma senha. É necessário especificar a mesma senha no dispositivo do ponto de acesso de LAN sem fios.

Cifragem TKIP—Especifique se deve ser utilizado o protocolo TKIP (Temporal Key Integrity Protocol).

Página inicial—Defina uma página inicial.

Escolha **Opções** > **Definiç. avançadas** e entre as seguintes opções:

Definições IPv4: **Endereço IP telefone** (endereço IP do seu dispositivo), **Máscara de subrede** (endereço IP da subrede), **Gateway predefinido** (gateway) e **Endereço DNS**—Introduza o endereço IP do servidor DNS principal e secundário. Contacte o fornecedor de serviços de Internet para obter estes endereços.

Definições IPv6 > **Endereço DNS**—Escolha **Automático**, **Bem conhecido** ou **Definido p/ utiliz.**.

Canal ad-hoc (apenas para **Ad-hoc**)—Para introduzir um número de canal (1-11) manualmente, escolha **Defin. pelo utiliz.**.

Ender.servidor proxy—Introduza o endereço do servidor proxy.

Número porta proxy—Introduza o número da porta proxy.

Dados por pacotes

As definições de dados por pacotes afectam todos os pontos de acesso que utilizem uma ligação de dados por pacotes.

Lig. dados pacotes—Se escolher **Quando disponível** e estiver numa rede que suporte dados por pacotes, o dispositivo é registado na rede de dados por pacotes. O início de uma ligação de dados por pacotes activa é mais rápido. Se não houver cobertura de dados por pacotes, o dispositivo tentará periodicamente estabelecer uma ligação de dados por pacotes. Se escolher **Quando necessár.**, o dispositivo só utilizará uma ligação de dados por pacotes se iniciar uma aplicação ou acção que precise dessa ligação.

Ponto de acesso—O nome do ponto de acesso é necessário para utilizar o dispositivo como um modem de dados por pacotes no computador.

LAN sem fios

Mostrar disponibilid.—Especifique se o símbolo é apresentado quando estiver disponível uma LAN sem fios.

Pesquisar por redes—Se definir **Mostrar disponibilid.** como **Sim**, seleccione a frequência com que o dispositivo procura LANs sem fios disponíveis e actualiza o indicador.

Para ver as definições avançadas, escolha **Opções** > **Defins. avançadas**. Não é aconselhável mudar as definições avançadas da LAN sem fios.

Configurações

Pode receber definições de servidores fidedignos, a partir do seu fornecedor de serviços, numa mensagem de configuração ou as definições podem estar guardadas no seu cartão USIM. Pode guardar estas definições no seu dispositivo e vê-las ou apagá-las em **Configurações**.

Data e hora

Consulte "Definições do relógio", p. 19 e as definições do idioma em "Geral", p. 120.

Segurança

Telefone e SIM

Pedido do código PIN—Quando activo, o código é pedido sempre que o dispositivo é ligado. A desactivação do pedido do código PIN poderá não ser permitida por alguns cartões SIM. Consulte "Glossário do código de bloqueio e do código PIN", p. 128.

Código PIN, **Código PIN2** e **Código de bloqueio**—Pode alterar o código de bloqueio, o código PIN e o código PIN2. Estes códigos só podem incluir os números de **0** a **9**. Se se esquecer de algum destes códigos, contacte o seu fornecedor de serviços. Consulte "Glossário do código de bloqueio e do código PIN", p. 128.

Evite utilizar códigos de acesso semelhantes aos números de emergência para evitar marcar involuntariamente o número de emergência.

Período bloq. autom.—Pode definir um período de bloqueio automático, ou seja, um período de tempo ao fim do qual o dispositivo se bloqueia automaticamente. Para desactivar o período de bloqueio automático, escolha **Nenhum**.

Para desbloquear o dispositivo, introduza o código de bloqueio.

Quando o dispositivo está bloqueado, é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Sugestão! Para bloquear o dispositivo manualmente, prima . É aberta uma lista de comandos. Escolha **Bloquear telefone**.

Bloq. se trocado SIM—Pode configurar o dispositivo para pedir o código de bloqueio quando for introduzido um cartão SIM desconhecido. O dispositivo mantém uma lista de cartões SIM que são reconhecidos como cartões do proprietário.

Grupo fechado—Pode especificar um grupo de pessoas para as quais pode telefonar e que, por sua vez, também o podem contactar (serviço de rede).

Quando as chamadas estão limitadas a Grupos de Utilizadores Restritos, é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Confirmar serviç. SIM—Pode configurar o dispositivo para mostrar mensagens de confirmação quando estiver a utilizar um serviço do cartão SIM (serviço de rede).

Glossário do código de bloqueio e do código PIN

Se se esquecer de algum destes códigos, contacte o seu fornecedor de serviços.

Código PIN—Este código protege o cartão SIM contra utilizações não autorizadas. O código PIN (4 a 8 dígitos) é normalmente fornecido com o cartão SIM. Após três introduções consecutivas de um código PIN incorrecto, o código é bloqueado e necessitará do código PUK para o desbloquear.

Código UPIN—Este código pode ser fornecido com o cartão USIM. O cartão USIM é uma versão avançada do cartão SIM e é suportado por telemóveis UMTS.

Código PIN2—Este código (4 a 8 dígitos) é fornecido com alguns cartões SIM e é necessário para aceder a algumas funções no seu dispositivo.

Código de bloqueio (código de segurança)—Este código (5 dígitos) pode ser utilizado para bloquear o dispositivo e evitar a sua utilização não autorizada. A definição de fábrica do código de bloqueio é **12345**. Para impedir a utilização não autorizada do dispositivo, altere o código de bloqueio. Mantenha o novo código secreto e guarde-o num local seguro, separado do dispositivo. Se se esquecer do código, contacte o seu fornecedor de serviços.

Código PUK e código PUK2—Estes códigos (8 dígitos) são necessários para alterar um código PIN ou PIN2 bloqueado, respectivamente. Se os códigos não forem fornecidos com o cartão SIM, contacte o operador do cartão SIM do dispositivo.

Código UPUK—Este código (8 dígitos) é necessário para alterar um código UPIN bloqueado. Se o código não for fornecido com o cartão USIM, contacte o fornecedor e serviços do cartão USIM do dispositivo.

Gestão de certificados

Os certificados digitais não garantem segurança, são utilizados para verificar a origem do software.

Na vista principal da gestão de certificados, pode ver uma lista dos certificados de autoridade guardados no dispositivo. Prima ◌ para ver uma lista de certificados pessoais, se disponível.

Os certificados digitais devem ser utilizados se pretender estabelecer ligação a um banco online ou a outro site ou servidor remoto para acções que envolvam transferência de informações confidenciais. Devem também ser utilizados se pretender reduzir o risco de vírus ou da acção de outro software prejudicial e ter a certeza da autenticidade do software, quando o importa e instala.

Importante: Mesmo que o uso de certificados reduza significativamente os riscos inerentes às

ligações remotas e à instalação de software, estes devem ser utilizados correctamente, de modo a poder beneficiar de uma maior segurança. A existência de um certificado não oferece qualquer protecção por si só; o gestor de certificados tem de conter certificados correctos, autênticos ou de fonte fidedigna, para permitir uma maior segurança. Os certificados têm uma duração limitada. Se for apresentada a indicação **Certificado caducado** ou **Certificado ainda não válido**, mesmo que o certificado devesse estar válido, certifique-se de que a data e hora actuais do dispositivo estão correctas.

Ver detalhes dos certificados—verificar autenticidade

Só pode ter a certeza da identidade correcta de um servidor quando a assinatura e o período de validade de um certificado de servidor tiverem sido verificados.

Será notificado se a identidade do servidor não for autêntica ou se não tiver o certificado de segurança correcto no dispositivo.

Para verificar detalhes de certificados, seleccione um certificado e escolha **Opções** > **Detalhes certificado**. Quando abrir os detalhes do certificado, a validade do certificado é verificada e poderá aparecer uma das seguintes notas:

Certificado não seguro—Não configurou nenhuma aplicação para utilizar o certificado. Consulte "Alterar as definições de segurança", p. 129.

Certificado caducado—O período de validade do certificado escolhido terminou.

Certificado ainda não válido—O período de validade do certificado escolhido ainda não começou.

Certificado danificado—O certificado não pode ser utilizado. Contacte o emissor do certificado.

Alterar as definições de segurança

Antes de alterar quaisquer definições do certificado, certifique-se de que o proprietário do certificado é realmente fidedigno e que o certificado pertence efectivamente ao proprietário apresentado na lista.

Seleccione um certificado de autoridade e escolha **Opções** > **Defs. segurança**. Dependendo do certificado, é mostrada uma lista das aplicações que podem utilizar o certificado escolhido. Por exemplo:

Instalação Symbian > **Sim**—O certificado pode comprovar a origem de uma nova aplicação do sistema operativo Symbian.

Internet > **Sim**—O certificado pode comprovar servidores.

Instalação aplicações > **Sim**—O certificado pode comprovar a origem de uma nova aplicação Java.

Escolha **Opções** > **Mod. def. confiança** para alterar o valor.

Objecto com registo de transacção

Alguns ficheiros de música com protecção de copyright podem incluir um identificador de transacção. Especifique se permite que o identificador seja enviado com o ficheiro de música, se enviar ou reencaminhar o mesmo. O fornecedor do ficheiro de música pode utilizar o identificador para efectuar um seguimento da distribuição dos ficheiros.

Plug-ins EAP

Pode ver os plug-ins EAP actualmente instalados no seu dispositivo (serviço de rede). Alguns pontos de acesso à Internet, que utilizam uma LAN sem fios como portadora de dados e o modo de segurança WPA, utilizam os plug-ins para autenticação.

Desvio de chamadas

Desvio de chs. permite-lhe desviar as chamadas recebidas para a caixa de correio de voz ou para outro número. Para obter informações detalhadas, contacte o fornecedor de serviços.

Para desviar chamadas de voz quando o número está ocupado ou quando rejeita chamadas recebidas, escolha **Se ocupado**. Para verificar se a opção está activa, escolha **Verificar o estado**. Para activar ou desactivar a opção, escolha **Activar** ou **Cancelar**.

Podem estar activas em simultâneo várias opções de desvio. Quando as chamadas são desviadas, é mostrado no modo de espera.

O barramento de chamadas e o desvio de chamadas não podem estar activos em simultâneo.

Restrição chamadas

Restrição chs. (serviço da rede) permite-lhe restringir a realização e recepção de chamadas no dispositivo. Para alterar as definições, necessita da senha de restrição do fornecedor de serviços.

Para activar ou desactivar uma opção, escolha **Activar** ou **Cancelar**. Para verificar se a opção está activa, escolha **Verificar o estado**. **Restrição chs.** afecta todas as chamadas, incluindo as chamadas de dados.

O barramento de chamadas e o desvio de chamadas não podem estar activos em simultâneo.

Quando as chamadas são barradas, é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial.

Rede

O dispositivo pode alternar automaticamente entre as redes GSM e UMTS. A rede GSM é indicada por no modo de espera. A rede UMTS é indicada por 3G.

Modo da rede (mostrada apenas se for suportada pelo operador)—Escolha a rede a utilizar. Se escolher **Modo duplo**, o dispositivo utilizará a rede GSM ou UMTS automaticamente, de acordo com os parâmetros de rede e os contratos de roaming entre os operadores de rede celular. Contacte o operador de rede para obter mais informações.

Escolha de operador—Escolha **Automática** para configurar o dispositivo para procurar e escolher uma das redes móveis disponíveis ou **Manual** para escolher manualmente a rede pretendida a partir de uma lista de redes. Se a ligação à rede escolhida manualmente for perdida, o dispositivo emitirá um tom de erro e pedir-lhe-á para escolher novamente uma rede. A rede escolhida necessita de um contrato de roaming com a rede subscrita, ou seja, a rede utilizada pelo fornecedor de serviços do cartão SIM que está inserido no seu dispositivo.

Glossário: Um contrato de roaming consiste num contrato entre dois ou mais fornecedores de serviços de rede para permitir que os utilizadores de um fornecedor de serviços utilizem serviços de outros fornecedores.

Mostrar info. célula—Escolha **Sim** para configurar o dispositivo para indicar quando está a ser utilizado numa rede celular baseada na tecnologia Micro Cellular Network (MCN) e para activar a recepção de informações da célula.

Acessórios

Escolha um acessório e entre as seguintes opções:

Perfil predefinido—Para definir o perfil que pretende activar sempre que ligar um determinado acessório ao seu dispositivo. Consulte "Perfis—definir tons", p. 112.

Atendimento auto.—Para configurar o dispositivo para atender automaticamente uma chamada após um período de 5 segundos. Se o tipo de toque estiver definido como **Um só bip** ou **Silencioso**, o atendimento automático será desactivado. O atendimento automático não está disponível para o **Telefone de texto**.

Luzes (kit para viatura)—Defina se as luzes permanecem acesas ou são desligadas após o período de tempo.

Se estiver a utilizar um **Telefone de texto**, terá de o activar no seu dispositivo. Prima e escolha **Ferramen.** > **Definições** > **Acessórios** > **Telefone de texto** > **Usar telef. de texto** > **Sim**.

Resolução de problemas

P&R

Códigos de acesso

P: Qual é a minha senha para o código de bloqueio, código PIN e código PUK?

R: O código de bloqueio predefinido é **12345**. Se se esquecer ou perder o código de bloqueio, contacte o agente autorizado.
Se se esquecer ou perder o código PIN ou PUK, ou se não tiver recebido um desses códigos, contacte o seu fornecedor de serviços de rede.
Para obter informações sobre senhas, contacte o fornecedor de pontos de acesso, por exemplo, um fornecedor de serviços Internet (ISP) comercial, um operador de rede celular ou um operador de rede.

A aplicação não está a responder

P: Como é que fecho uma aplicação que não está a responder?

R: Para abrir a janela de alternância da aplicação, mantenha premido . Seleccione a aplicação e prima para a fechar.

Conectividade Bluetooth

P: Porque é que não consigo encontrar o dispositivo do meu amigo?

R: Verifique se ambos os dispositivos activaram a conectividade Bluetooth.
Verifique se a distância entre os dois dispositivos não ultrapassa os 10 metros e se existem paredes ou outras obstruções entre os dispositivos.
Verifique se o outro dispositivo não se encontra no modo oculto.
Verifique se ambos os dispositivos são compatíveis.

P: Porque é que não consigo terminar uma ligação Bluetooth?

R: Se existir outro dispositivo ligado ao seu dispositivo, pode terminar a ligação através do outro dispositivo ou desactivando a conectividade Bluetooth. Escolha **Conectiv.** > **Bluetooth** > **Desactivado**.

Serviços do browser

P: O que devo fazer se for apresentada a seguinte mensagem: **Não definido ponto de acesso válido. Definir um nas definições Serviços.**?

R: Introduza as definições do browser correctas. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter instruções.

Câmara

P: Porque é que as imagens aparecem pouco nítidas?

R: Remova os plásticos de protecção do ecrã e da câmara. Certifique-se de que a janela de protecção da lente da câmara está limpa.

P: Porque motivo é reproduzido um ruído durante a utilização da focagem automática ou do zoom óptico?

R: O movimento da lente de zoom e focagem automática provoca o ruído mecânico. Escolha **Opções** > **Definições** > **Zoom óptico durante gravação** > **Desactivado** para eliminar o ruído mecânico provocado pelo movimento das lentes durante a gravação.

P: Porque motivo as imagens ou vídeos capturados utilizando o modo noite tendem a ficar mais ruidosos em condições de iluminação reduzida em comparação com o modo normal?

R: O débito do sensor de imagens em condições de iluminação reduzida é mais amplificado com o modo noite do que com o modo normal para proporcionar mais brilho. Por consequência, o nível de ruído da imagem ou vídeo é aumentado.

P: Porque motivo os fotogramas de vídeo VGA aparecem irregulares quando a estabilização de vídeo é activada?

R: Cada fotograma de vídeo é aumentado a partir de um tamanho inferior para o tamanho VGA quando a estabilização de vídeo é activada. Por esta razão, a qualidade de cada fotograma fica degradada em comparação com o vídeo sem o modo de estabilização.

Ecrã

P: Porque é que aparecem pontos descoloridos, brilhantes ou em falta no ecrã, sempre que ligo o dispositivo?

R: Trata-se de uma característica deste tipo de ecrã. Alguns ecrãs podem conter pixels ou pontos que permanecem ligados ou desligados. Isto é algo normal e não se trata de uma avaria.

Rede subscrita (UPnP)

P: Porque é que não consigo partilhar ficheiros com outros dispositivos?

R: Certifique-se de que configurou as suas definições de rede subscrita. Escolha **Conectiv.** > **Rede subsc.** > **Part. conteúdo** > **Partilha de conteúdo** e certifique-se de que o outro dispositivo é compatível com UPnP.

Registo

P: Porque é que o registo aparece vazio?

R: Poderá ter activado um filtro e não existirem eventos de comunicação registados que correspondam a esse filtro. Para ver todos os eventos, escolha **Aplicações** > **Registo** > **Opções** > **Filtrar** > **Todas as comunic.**.

Memória quase cheia

P: Que posso fazer se a memória do dispositivo estiver quase cheia?

R: Pode apagar regularmente os seguintes itens de forma a evitar situações de pouca memória no dispositivo:

- Messages from **Cx. de entrada**, **Rascunhos** e **Enviadas** em **Msgs.**
- Mensagens de e-mail obtidas da memória do dispositivo
- Páginas do browser guardadas
- Imagens e fotografias na **Galeria**

Para apagar informações de contactos, notas da agenda, contadores de chamadas, contadores de custo de chamadas, pontuações de jogos ou quaisquer outros dados, vá para a respectiva aplicação para remover os dados. Se estiver a apagar vários itens e for apresentada uma das seguintes notas: **Memória insuficiente para efectuar a operação. Apagar 1º alguns dados.** ou **Memória quase cheia. Apagar alguns dados.**, experimente apagar os itens um a um (começando pelo mais pequeno).

P: Como posso guardar dados antes de os apagar?

R: Guarde os dados através de um dos seguintes métodos:

- Utilize o Nokia PC Suite para efectuar uma cópia de segurança de todos os dados num computador compatível.
- Envie imagens para o seu endereço de e-mail e, em seguida, guarde-as no computador.
- Envie dados para um dispositivo compatível, utilizando a conectividade Bluetooth.
- Guarde dados num cartão de memória compatível.

Mensagens

P: Porque é que não consigo escolher um contacto?

R: O cartão de contacto não tem um número de telefone ou um endereço de e-mail. Adicione as informações em falta no cartão de contacto em **Contactos**.

Mensagens multimédia

P: Que devo fazer quando o dispositivo estiver impossibilitado de receber uma mensagem multimédia por ter a memória cheia?

R: A quantidade de memória necessária é indicada na mensagem de erro: **Memória insuficiente para obter mensagem. Apagar primeiro alguns dados.** Para ver o tipo de dados e a quantidade de memória ocupada pelos vários grupos de dados, escolha **Gestor ficheirs.** > **Opções** >**Detalhes memória**.

P: A nota **A obter a mensagem** é apresentada por breves momentos. O que é que está a acontecer?

R: O dispositivo está a tentar obter uma mensagem multimédia do centro de mensagens multimédia. Verifique se as definições de mensagens multimédia estão definidas correctamente e se não existem erros nos números de telefone ou endereços. Escolha **Msgs.** > **Opções** > **Definições** > **Msg multim.**.

P: Como posso terminar a ligação de dados quando o dispositivo inicia consecutivamente uma ligação de dados?

R: Para forçar o dispositivo a deixar de efectuar uma ligação de dados, escolha **Mensagens** e uma das seguintes opções:
Ao receber a msg. > **Adiar a obtenção**—Para que o centro de mensagens multimédia guarde a mensagem para obtenção posterior, por exemplo, depois de verificar as definições. Após esta alteração, o dispositivo ainda necessita de enviar notas informativas para a rede. Para obter agora a mensagem, escolha **Obter imediatam.**.
Ao receber a msg. > **Rejeitar a msg.**—Para rejeitar todas as mensagens multimédia recebidas. Após esta alteração, o dispositivo necessita de enviar notas informativas para a rede e o centro de mensagens multimédia apaga as mensagens multimédia que aguardam envio para si.
Recepção multimédia > **Nunca**—Para ignorar todas as mensagens multimédia recebidas. Após esta alteração, o dispositivo não efectua mais ligações à rede relacionadas com mensagens multimédia.

Conectividade de PC

P: Porque é que tenho problemas em ligar o dispositivo ao PC?

R: Certifique-se de que tem o Nokia PC Suite instalado e em execução no PC. Consulte o manual do utilizador do Nokia PC Suite no DVD-ROM. Para obter mais informações sobre o modo de utilização do Nokia PC Suite, consulte a função de ajuda do Nokia PC Suite ou visite as páginas de suporte em www.nokia.com.

LAN sem fios

P: Porque é que não consigo ver um ponto de acesso de LAN sem fios (WLAN), embora tenha a certeza de que estou dentro do alcance?

R: O ponto de acesso WLAN pode utilizar um identificador de serviço oculto (SSID). Só poderá aceder a redes que utilizam um SSID oculto se souber qual o SSID correcto e tiver criado um ponto de acesso à Internet WLAN para a rede no seu dispositivo Nokia.

P: Como posso desactivar a LAN sem fios (WLAN) no meu dispositivo Nokia?

R: Não pode desactivar a WLAN no seu dispositivo Nokia. Para reduzir o consumo da bateria, pode definir o dispositivo Nokia de modo a não procurar as redes disponíveis.

Para desactivar a procura:

1. Prima e escolha **Ferramen.** > **Definições** > **Ligação** > **LAN sem fios**.
2. Escolha **Pesquisar por redes** > **Nunca**.
3. Para guardar as alterações, escolha **Efectuad.**.

Quando a opção **Pesquisar por redes** está definida como **Nunca**, o seu dispositivo Nokia continua a detectar as redes disponíveis e poderá utilizar as redes WLAN disponíveis como habitualmente.

Informações sobre a bateria

Carregar e Descarregar

O dispositivo é alimentado por uma bateria recarregável. A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes, embora acabe por ficar inutilizada. Quando a autonomia em conversação e standby se tornar marcadamente inferior à normal, está na altura de substituir a bateria. Utilize apenas baterias certificadas pela Nokia e recarregue-as apenas utilizando os carregadores certificados pela Nokia, destinados a este dispositivo.

Ao utilizar uma bateria de substituição pela primeira vez, ou se a bateria não tiver sido utilizada durante muito tempo, pode ser necessário ligar o carregador e, em seguida, desligá-lo e voltar a ligá-lo para iniciar o carregamento da bateria.

Desligue o carregador da tomada de corrente e do dispositivo, quando não estiver a ser utilizado. Não deixe uma bateria completamente carregada ligada a um carregador, porque o sobreaquecimento pode encurtar a respectiva vida útil. Se uma bateria completamente carregada não for utilizada, vai perdendo a carga ao longo do tempo.

Se a bateria estiver completamente descarregada, pode ser necessário aguardar vários minutos até o indicador de carga aparecer no visor ou para poder efectuar chamadas.

Utilize a bateria apenas para a sua função específica. Nunca utilize um carregador ou uma bateria danificados.

Não provoque um curto-circuito na bateria. Pode ocorrer um curto-circuito acidental quando um objecto metálico, como seja uma moeda, um clip ou uma caneta, causar a ligação directa dos terminais positivo (+) e negativo (-) da bateria. (Estes terminais têm o aspecto de filamentos metálicos na bateria). Esta situação pode verificar-se, por exemplo, se transportar uma bateria sobressalente num bolso ou num saco. O curto-circuito dos terminais pode danificar a bateria ou o objecto que a ela for ligado.

Se deixar a bateria em locais extremamente quentes ou frios, tais como no interior de um automóvel fechado, em condições climatéricas extremas, a capacidade e duração da bateria poderão ser reduzidas. Tente sempre manter a bateria a uma temperatura entre 15° C e 25° C (59° F e 77° F). Um dispositivo utilizado com uma bateria muito quente ou fria pode não funcionar temporariamente, mesmo que a bateria esteja completamente carregada. O rendimento da bateria fica particularmente limitado quando é sujeita a temperaturas muito abaixo do nível de congelação.

Não destrua as baterias queimando-as, porque podem explodir. As baterias também podem explodir se forem danificadas. Desfaça-se das baterias em conformidade com o estabelecido na regulamentação local. Recicle-as, sempre que possível. Não as trate como lixo doméstico.

Não desmonte nem fragmente baterias. No caso de ocorrer uma fuga na bateria, não deixe o líquido entrar em contacto

com a pele ou com os olhos. Se tal acontecer, lave imediatamente a pele ou os olhos com água abundante ou procure assistência médica.

Normas de autenticação de baterias Nokia

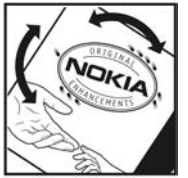
Para sua segurança, utilize sempre baterias Nokia originais. Para se certificar de que está a comprar uma bateria Nokia original, adquira-a num agente Nokia autorizado, procure o logótipo Nokia Original Enhancements na embalagem e inspeccione o selo de holograma através da execução dos seguintes passos:

A concretização bem sucedida dos quatro passos não consiste numa garantia total da autenticidade da bateria. Se tiver motivos para suspeitar que a sua bateria não é uma bateria Nokia original e autêntica, deve evitar a utilização da mesma e levá-la ao agente autorizado ou ponto de serviço Nokia mais próximo para obter ajuda. O seu agente ou ponto de serviço Nokia irá inspeccionar a autenticidade da bateria. Se a autenticidade não for comprovada, devolva a bateria ao local de compra.

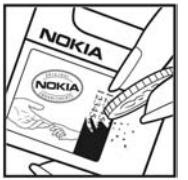
Autenticar o holograma

1 Ao observar o selo de holograma, deverá ver, de um ângulo, o símbolo Nokia figurado por duas mãos quase em contacto e, observando-o de outro ângulo, o logótipo Nokia Original Enhancements.

2 Inclinando o hologram para o lado esquerdo, direito, inferior e superior do logótipo, deverá ver 1, 2, 3 e 4 pontos, respectivamente, em cada uma das posições.



3 Raspe a parte lateral do selo para expor um código de 20 dígitos, por exemplo, 12345678919876543210. Rode a bateria de forma a que os números fiquem virados para cima. A leitura do código de 20 dígitos é efectuada começando pelo número na linha superior e continuando para a linha inferior.



4 Confirme se o código de 20 dígitos é válido, verificando-o no web site da Nokia, em www.nokia.com/baterycheck, ou através de uma mensagem curta.

Para criar uma mensagem de texto, introduza o código de 20 dígitos (por exemplo, 12345678919876543210) e envie-o para +44 7786 200276.

Para criar uma mensagem de texto,

- Nos países da Ásia Pacífico, excluindo a Índia: Introduza o código de 20 dígitos (por exemplo, 12345678919876543210) e envie-o para +61 427151515.
- Na Índia, apenas: Introduza a palavra "Battery", seguida do código de 20 dígitos (por exemplo, Battery 12345678919876543210) e envie-o para 5555.

São aplicáveis tarifas de operadores nacionais e internacionais.

Deverá receber uma mensagem a indicar se o código foi autenticado.

E se a bateria não for autêntica?

Se não for possível confirmar que a sua bateria Nokia com o selo de holograma é uma bateria Nokia autêntica, não a utilize. Leve-a ao agente autorizado ou ponto de serviço Nokia mais próximo para obter ajuda. A utilização de uma bateria que não seja certificada pelo fabricante poderá ser perigosa e resultar num desempenho fraco, para além de danificar o dispositivo e os respectivos acessórios. Poderá também invalidar qualquer aprovação ou garantia aplicável ao dispositivo.

Para obter mais informações sobre as baterias Nokia originais, visite o site www.nokia.com/battery.

Cuidados e manutenção

O seu dispositivo é um produto de qualidade superior e deverá ser tratado com cuidado. As sugestões que se seguem ajudá-lo-ão a preservar a cobertura da garantia.

- Mantenha o dispositivo seco. A chuva, a humidade e todos os tipos de humidificantes podem conter minerais, que causarão a corrosão dos circuitos electrónicos. Se o dispositivo ficar molhado, retire a bateria e deixe-o secar completamente, antes de voltar a instalá-la.
- Não utilize ou guarde o dispositivo em locais com pó e sujidade. Os componentes móveis e electrónicos podem ser danificados.
- Não guarde o dispositivo em locais quentes. As temperaturas elevadas podem reduzir a duração dos dispositivos electrónicos, danificar as baterias e deformar ou derreter certos plásticos.
- Não guarde o dispositivo em locais frios. Quando o dispositivo retoma a temperatura normal, pode formar-se humidade no respectivo interior, podendo danificar as placas dos circuitos electrónicos.
- Não tente abrir o dispositivo senão segundo as instruções deste manual.
- Não deixe cair, não bata nem abane o dispositivo. Um manuseamento descuidado pode partir as placas do circuito interno e os mecanismos mais delicados.
- Não utilize produtos químicos, diluentes ou detergentes abrasivos para limpar o dispositivo.
- Não pinte o dispositivo. A pintura pode obstruir os componentes móveis e impedir um funcionamento correcto.
- Utilize um pano macio, limpo e seco para limpar quaisquer lentes, tais como as lentes da câmara, do sensor de proximidade e do sensor de luminosidade.
- Utilize apenas a antena fornecida ou uma antena de substituição certificada. Antenas, modificações ou ligações não autorizadas podem danificar o dispositivo e infringir normas que regulamentam os dispositivos de rádio.
- Utilize os carregadores em espaços interiores.
- Crie sempre uma cópia de segurança dos dados que pretende manter, tais como contactos e notas da agenda.
- Para reiniciar o dispositivo de tempos a tempos, a fim de optimizar o desempenho, desligue a respectiva alimentação e retire a bateria.

Estas sugestões aplicam-se igualmente ao dispositivo, à bateria, ao carregador ou a qualquer acessório. Se qualquer dispositivo não estiver a funcionar correctamente, leve-o ao serviço de assistência autorizado mais próximo.

Informações adicionais sobre segurança

O dispositivo e os respectivos acessórios podem conter componentes de pequenas dimensões. Mantenha-os fora do alcance das crianças.

Ambiente de funcionamento

Lembre-se da necessidade de cumprir quaisquer normas especiais em vigor em qualquer área e desligue o seu dispositivo quando a utilização do mesmo for proibida ou quando possa constituir causa de interferências ou situações de perigo. Utilize o dispositivo apenas na posição normal de funcionamento. Este dispositivo cumpre as normas de exposição a Rádio-Frequência, quando utilizado quer na posição normal de utilização, junto ao ouvido, quer quando posicionado a uma distância de, pelo menos 1,5 cm (5/8 polegadas) do corpo. Quando uma bolsa de transporte, uma mola para cinto ou um suporte forem utilizados junto ao corpo, não deverão conter metal e o produto deverá ser colocado à distância acima indicada do corpo.

Para poder transmitir ficheiros de dados ou mensagens, este dispositivo requer uma ligação de boa qualidade à rede. Nalguns casos, a transmissão de ficheiros de dados ou mensagens pode ser atrasada, até estar disponível uma ligação de qualidade. Certifique-se do cumprimento das instruções de distância do corpo acima especificadas, até à conclusão da transmissão.

Os componentes do dispositivo são magnéticos. O dispositivo poderá atrair objectos metálicos. Não coloque cartões de crédito ou outros suportes magnéticos de armazenamento junto do dispositivo, uma vez que as informações guardadas nestes suportes podem ser apagadas.

Dispositivos clínicos

O funcionamento de qualquer equipamento transmissor de rádio, incluindo telefones celulares, pode interferir com a funcionalidade de dispositivos clínicos indevidamente protegidos. Consulte um médico ou o fabricante do dispositivo clínico, para determinar se este se encontra devidamente protegido contra a energia de rádio-frequência externa ou no caso de ter alguma dúvida. Desligue o dispositivo em instalações de serviços de saúde, sempre que existir regulamentação afixada nesse sentido. Os hospitais ou instalações de serviços de saúde poderão utilizar equipamento sensível à energia de frequências de rádio externa.

Pacemakers

Os fabricantes de pacemakers recomendam que seja mantida uma distância mínima de 15,3 cm (6 polegadas) entre um telefone celular e um pacemaker, para evitar potenciais interferências com o pacemaker. Estas recomendações estão em conformidade com a pesquisa independente e com as

recomendações do Wireless Technology Research. Os portadores de pacemakers devem proceder da seguinte forma:

- Mantenham sempre o dispositivo a mais de 15,3 cm (6 polegadas) do pacemaker
- Não devem transportar o dispositivo num bolso junto ao peito.
- Devem utilizar o ouvido oposto ao lado do pacemaker, para minimizar potenciais riscos de interferências.

Se suspeitar que existem interferências, desligue e afaste o dispositivo.

Auxiliares de audição

Alguns dispositivos celulares digitais podem causar interferências em determinados auxiliares de audição. Se ocorrerem interferências, contacte o seu operador de rede.

Veículos

Os sinais de rádio-frequência podem afectar sistemas electrónicos incorrectamente instalados ou inadequadamente protegidos em veículos motorizados, como por exemplo, sistemas electrónicos de injecção, de travagem (anti-bloqueio) anti-derrapante, de controlo de velocidade e de airbag. Para obter mais informações, consulte o fabricante ou o representante do veículo ou de qualquer equipamento instalado posteriormente.

A reparação do dispositivo ou a sua instalação num veículo deverá ser efectuada apenas por pessoal qualificado. Uma instalação ou reparação incorrecta pode ser perigosa, além de poder causar a anulação de quaisquer garantias aplicáveis ao dispositivo. Verifique regularmente se todo o equipamento do dispositivo celular do seu veículo está montado e a funcionar em condições. Não guarde ou transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento onde guarda o dispositivo e respectivos componentes ou acessórios. No caso de veículos equipados com airbag, lembre-se de que os airbags são accionados com um grande impacto. Não coloque objectos, incluindo equipamento celular, fixo ou portátil, na área sobre o airbag ou de accionamento do mesmo. No caso de uma instalação inadequada de equipamento celular num veículo, poderão ocorrer lesões graves se o sistema de airbag for accionado.

A utilização do dispositivo a bordo de um avião é proibida. Desligue o dispositivo, antes de embarcar num avião. A utilização de dispositivos telefónicos celulares num avião pode ser perigosa para o controlo do avião, afectar a rede celular e é ilegal.

Ambientes potencialmente explosivos

Desligue o dispositivo quando se encontrar em qualquer área com um ambiente potencialmente explosivo e cumpra todas as sinalizações e instruções existentes. Os ambientes potencialmente explosivos incluem áreas em que, normalmente, seria advertido no sentido de desligar o motor do seu veículo. Faíscas nessas áreas poderão representar perigo de explosão ou de incêndio, tendo como resultado lesões pessoais ou, inclusivamente, a morte. Desligue o dispositivo em locais de abastecimento, como por exemplo, próximo de bombas de gasolina em estações de serviço.

Observe as restrições de utilização de equipamento de rádio em zonas de depósitos, armazenamento e distribuição de combustível, fábricas de químicos ou locais onde sejam levadas a cabo operações que envolvam a detonação de explosivos. As áreas com um ambiente potencialmente explosivo estão frequentemente, mas não sempre, claramente identificadas. Entre estas áreas, contam-se os porões dos navios, instalações de transferência ou armazenamento de químicos; veículos que utilizem gás de petróleo liquefeito (como o gás propano ou butano) e áreas em que se verifique a presença de químicos ou partículas no ar, como grão, pó ou limalhas.

Chamadas de emergência

Importante: Os telefones celulares, incluindo este dispositivo, funcionam utilizando sinais de rádio, redes celulares, redes terrestres e funções programadas pelo utilizador. Por estes motivos, as ligações não podem ser garantidas em todas as condições. Nunca deve ficar dependente exclusivamente dum dispositivo celular para as comunicações essenciais, como por exemplo, emergências médicas.

Para efectuar uma chamada de emergência:

1 Se o dispositivo estiver desligado, ligue-o. Verifique se a intensidade de sinal é adequada.
Algumas redes podem exigir que esteja correctamente instalado no dispositivo um cartão SIM válido.

2 Prima a tecla terminar as vezes que forem necessárias, para limpar o visor e preparar o dispositivo para a realização de chamadas.

3 Introduza o número de emergência oficial do local onde se encontra. Os números de emergência variam de local para local.

4 Prima a tecla de chamada.

Se estiverem a ser utilizadas determinadas funções, poderá ser necessário desactivá-las primeiro, para poder efectuar uma chamada de emergência. Se o dispositivo estiver no modo de perfil "Offline" (desligado) ou "Flight" (voo), poderá ter de alterar o perfil para activar a função de telefone, de forma a poder efectuar uma chamada de emergência. Para mais informações, consulte este manual ou o seu operador de rede.

Quando efectuar uma chamada de emergência, forneça todas as informações necessárias com a maior precisão possível. O seu dispositivo celular pode ser o único meio de comunicação no local de um acidente. Não termine a chamada até ter permissão para o fazer.

Informações de certificação (SAR)

ESTE DISPOSITIVO MÓVEL CUMPRE OS REQUISITOS RELATIVOS À EXPOSIÇÃO A ONDAS DE RÁDIO.

O seu dispositivo móvel é um transmissor e receptor de rádio. Foi concebido de forma a não exceder os limites de exposição a ondas de rádio recomendados pelas directrizes internacionais. Estas directrizes foram desenvolvidas pela organização científica independente ICNIRP e incluem

margens de segurança, de modo a garantir a segurança de todas as pessoas, independentemente da idade e do estado de saúde.

As normas de exposição para dispositivos móveis utilizam uma unidade de medição, designada por SAR ("Specific Absorption Rate" - Taxa de Absorção Específica). O limite de SAR especificado nas directrizes da ICNIRP é de 2,0 watts/quilograma (W/kg), calculados sobre 10 gramas de tecido corporal. Os testes de SAR são realizados utilizando posições de funcionamento standard, com o dispositivo a transmitir ao seu mais elevado nível de potência certificada, em todas as bandas de frequência testadas. O nível real de SAR de um dispositivo, quando está a funcionar, pode situar-se muito abaixo do valor máximo, devido ao facto de o dispositivo ter sido concebido de modo a utilizar apenas a energia necessária para alcançar a rede. Este valor pode mudar em função de diversos factores, como por exemplo, a distância a que se encontrar de uma estação base da rede. O valor de SAR mais elevado, nos termos das directrizes da ICNIRP para utilização do dispositivo junto ao ouvido, é de 0,84 W/kg.

A utilização de acessórios com o dispositivo pode alterar os valores de SAR. Os valores de SAR podem variar em função dos requisitos de registo e teste nacionais, bem como da banda da rede. Poderão estar disponíveis mais informações sobre o valor SAR nas informações sobre o produto, em www.nokia.com.

Índice

A

Adobe reader 109
agenda 82
altifalante 18
aplicação de ajuda 25
aplicações 116
aplicações adicionais 25
aplicações de escritório 108
atalhos 14

B

Bluetooth 94
  auricular 131
  desligar 98
  emparelhar 97
  endereço do dispositivo 97
  segurança 96

C

cache, limpar 80
caixa de correio 53, 54
caixa de correio de voz 65, 130
caixa de correio remota 53
câmara
  ajustar a iluminação e a cor 32
  auto-temporizador 31
  cenas 32
  definições da câmara de imagens estáticas 30
  definições de configuração da imagem 32
  definições do gravador de vídeo 28
  editar vídeos 36
  flash 31
  guardar clips de vídeo 26
  modo imagens 13
  modo sequência 31
cartão de memória 22
cartão SIM
  copiar nomes e números 62
  mensagens 55
cartões de contacto
  enviar 61
  guardar tons DTMF 73
  inserir imagens 61
certificados 128
chamada de conferência 65
chamada de vídeo 67, 72
chamadas
  definições para o desvio de chamadas 130
  duração 74
  internacionais 65
  números marcados 74
  recebidas 74
  transferir 73
chaves de activação 118
clips de som 34
clips de vídeo 34
código de bloqueio 128
código de segurança
  Consulte *código de bloqueio*
código PIN 128
código UPIN 128
código UPUK 128
códigos 127, 128
comandos de voz 115
comandos do serviço 47
comandos USSD 47
controlo do volume 18, 65
copiar contactos 62

D

data 18
definições
  agenda 83

certificados 128
código de bloqueio 128
código PIN 128
código UPIN 128
código UPUK 128
códigos de acesso 127
Conectividade Bluetooth 95
data e hora 127
definições originais 120
desvio de chamadas 130
ecrã 121
idioma 120
ligações de dados 123
personalizar o dispositivo 111
protector de ecrã 121
restrição de chamadas 130
definições da ligação 123
definições do adaptador auditivo 131
definições do auricular 131
despertador 18

E

editar vídeos 36
efectuar cópias de segurança 22
e-mail 49
abrir 54
caixa de correio remota 53
definições 57
obtenção automática 54
obter da caixa de correio 53
ver anexos 54
enviar
cartões de contacto e de visita 61
clips de vídeo 37
etiquetas de voz 67, 115

F

favoritos 77
ficheiro sis 116
ficheiros .pdf 109
ficheiros multimédia 86, 87
ficheiros svg 39
filmes, muvees 89
formatos de ficheiros
.jad, .jar e .sis 116
RealPlayer 86

G

galeria 34
apresentações 39
cópias de segurança de ficheiros 45
modo de saída de TV 38
organizar ficheiros
em álbuns 39, 40
gestão de direitos digitais
Consulte *chaves de activação.*
gestor de dispositivos 105
gestor de ficheiros 23

H

hora 18

I

IAP
Consulte *pontos de acesso*
indicadores 17
informações de contacto 25
informações de suporte 25
Internet
Consulte *web*

J

Java
Consulte *aplicações*

L

LAN sem fios 20
assistente 92
Consulte também *UPnP.*
criar um IAP 93, 104
definições do ponto de acesso 124
segurança 100
leitor de música 41
transferir música 42
leitor de vídeo.
Consulte *RealPlayer*
ligações ao computador 94
ligações ao PC 94

ligações de dados 104
indicadores 17
terminar 104
ligações de dados por pacotes 126
limpar ecrã
Consulte *modo de espera*
lista telefónica
Consulte *cartões de contacto*

M

mãos-livres
Consulte *altifalante*
marcação por voz 66
marcação rápida 66
marcações permitidas 63
memória 23, 74
mensagens
e-mail 49
mensagens curtas 55
mensagens multimédia 49
mensagens de voz 65
mensagens multimédia 49
menu, reorganizar 111
modem 106
modo de espera 111
modo de SIM remoto 96
modos 12, 13, 14
músicas
transferir 42

N

Nokia PC Suite
dados da agenda 82
transferir ficheiros de música para o cartão de memória 41
visualizar dados da memória do dispositivo 24

P

perfis 112
personalização 113
pontos de acesso 123
protecção de copyright
Consulte *chaves de activação*

Q

Quickoffice 108

R

rádio 84
Rádio FM 84
rede subscrita 21
registo 75
registo de chamadas
Consulte *registo*
relógio 18, 19
repetir 18

S

sincronização 103
software 116
sons
gravar sons 107
silenciar um tom de toque 72

T

temas 113
tons de toque
receber numa mensagem curta 52
tom de toque pessoal 63
Transferência! 24
transferir conteúdo 16
transferir música 42

U

UPnP 21, 100

V

Visual Radio 84, 85

W

web 77